

SFS:n luettelo 1/2018

Sisällys

Uudet SFS-standardit s. 1

Kumotut SFS-standardit s. 107

Uudet CENin julkaisut s. 108

Uudet SFS-standardit

Tässä luettelossa mainitaan loka-joulukuussa 2017 vahvistetut SFS-standardit SFS-ICS-ryhmittäin. Merkintä /A1 tunnuksen lopussa tarkoittaa, että kyseessä on lisäys A1 alkuperäiseen standardiin. Merkintä +A1 tunnuksen lopussa tarkoittaa, että standardi sisältää muutoksen A 1. Standardin tunnuksen jälkeen on mainittu vahvistuspäivä. Standardit, jotka uusi standardi korvaa, on mainittu kunkin uuden standardin tiedoissa.

Standardeja voi ladata omalle koneelle sekä tilata painettuna tai pdf-tiedostona SFS:n verkkokaupasta sales.sfs.fi. Niitä voi tilata myös SFS:n asiakaspalvelusta (sales@sfs.fi tai puh. 09 1499 3353). Englanninkieliset versiot julkaistaan noin viikon kuluttua vahvistamispäivästä. Osa standardeista käännetään suomeksi. Niiden julkaisuajataulun voi tarkistaa SFS:n tietopalvelusta (info@sfs.fi). Osa standardeista liittyy CE-merkintää edellyttäviin uuden lähestymistavan direktiiveihin.

01.020 Terminologia (periaatteet ja koordinointi)

SFS-EN ISO 17100:2015/A1:2017:en, 2017-10-20

Translation services. Requirements for translation services. Amendment 1 (ISO 17100:2015/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

01.040.01 Yleistä. Terminologia. Standardisointi. Dokumentointi (Sanastot)

SFS-EN 62656-5:2017:en, 2017-10-27

Standardized product ontology register and transfer by spreadsheets - Part 5: Interface for activity description

Julkaisukieli: en

SFS-EN 63080:2017:en, 2017-12-15

Accessibility terms and definitions

Julkaisukieli: en

01.040.03 Palvelut. Yrityksen organisaatio, johtaminen ja laatu. Hallinto. Kuljetus. Sosiologia (Sanastot)

SFS-EN 13306:2017:en, 2017-12-08

Maintenance. Maintenance terminology

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13306:2010

SFS-EN 13306:en:2010

01.040.11 Terveydenhuollon teknologia (Sanastot)

SFS-EN 63080:2017:en, 2017-12-15

Accessibility terms and definitions

Julkaisukieli: en

01.040.13 Ympäristön ja terveydensuojelu. Turvallisuus (Sanastot)

SFS-EN ISO 10075-1:2017:en, 2017-11-03

Ergonomic principles related to mental workload. Part 1: General issues and concepts, terms and definitions (ISO 10075-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10075-1:en:2001

01.040.21 Mekaaniset järjestelmät ja komponentit yleiskäyttöön (Sanastot)

SFS-ISO 21940-2:2017:en, 2017-11-10

Mechanical vibration -- Rotor balancing -- Part 2: Vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 1925:en:2011

01.040.35 Tietotekniikka. Toimistotekniikka (Sanastot)

SFS-EN ISO 11073-10101:2006/A1:2017:en, 2017-12-08

Health informatics. Point-of-care medical device communication. Part 10101: Nomenclature. Amendment 1: Additional definitions (ISO/IEEE 11073-10101:2004/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

01.040.45 Rautatietekniikka (Sanastot)

SFS-EN 14478:2017:en, 2017-12-15

Kiskoliikenne. Jarrut. Sanasto

Railway applications. Braking. Generic vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14478:en:2005

SFS-EN 1907:2017:en, 2017-12-01

Henkilökuljetukseen tarkoitetut köysiradat. Turvallisuusvaatimukset. Terminologia

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons. Terminology

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1907:2005

SFS-EN 1907:en:2005

01.040.91 Rakennusmateriaalit ja rakentaminen (Sanastot)

SFS-EN 12440:2017:en, 2017-11-17

Natural stone. Denomination criteria

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12440:en:2008

SFS-ISO 29464:2017:en, 2017-11-10

Cleaning of air and other gases -- Terminology

Julkaisukieli: en

01.080.20 Tietyissä laitteissa käytettävät kuvatunnukset ja piirrosmerkit

SFS-EN 60445:2017, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle.

Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-EN 60445:2017:en, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle.

Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-ISO 6405-1:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Hallintalaitteiden ja näyttölaitteiden kuvatunnukset. Osa 1: Yleiset kuvatunnukset

Earth-moving machinery -- Symbols for operator controls and other displays -- Part 1: Common symbols

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 6405-1:1993

SFS-ISO 6405-1/A1:1998

SFS-ISO 6405-1/A1:en:1998

SFS-ISO 6405-1:en:1993

SFS-ISO 6405-2:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Hallintalaitteiden ja näyttölaitteiden kuvatunnukset. Osa 2: Koneiden, työlaitteiden ja varusteiden erityiskuvatunnukset

Earth-moving machinery -- Symbols for operator controls and other displays -- Part 2: Symbols for specific machines, equipment and accessories

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 6405-2:1994

SFS-ISO 6405-2:en:1994

SFS-ISO 9244:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Tuotteen turvallisuusmerkinnät. Yleiset periaatteet

Earth-moving machinery -- Machine safety labels -- General principles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 9244:1996

SFS-ISO 9244:en:1996

01.110 Tekninen tuotedokumentointi

SFS-EN 61987-24-2:2017:en, 2017-11-10

Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues

- Part 24-2: List of properties (LOPs) of valve/actuator accessories for electronic data exchange

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61987-24-3:2017:en, 2017-11-10

Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues

- Part 24-3: Lists of properties (LOPs) of flow modification accessories for electronic data exchange

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62569-1:2017:en, 2017-10-20

Generic specification of information on products by properties - Part 1: Principles and method

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62656-5:2017:en, 2017-10-27

Standardized product ontology register and transfer by spreadsheets - Part 5: Interface for activity description

Julkaisukieli: en

SFS-EN 9300-005:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR. LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data. Part 005: Authentication and Verification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 9300-007:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR -LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data. Part 007: Terms and References

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO 13567-1:2017:en, 2017-11-17

Technical product documentation. Organization and naming of layers for CAD. Part 1: Overview and principles (ISO 13567-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13567-1:en:2002

SFS-EN ISO 13567-2:2017:en, 2017-11-24

Technical product documentation. Organization and naming of layers for CAD. Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation (ISO 13567-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13567-2:en:2002

03.080.10 Teollisuuden palvelut

SFS-EN 13306:2017:en, 2017-12-08

Maintenance. Maintenance terminology

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13306:2010

SFS-EN 13306:en:2010

SFS-EN 17007:2017:en, 2017-10-27

Maintenance process and associated indicators

Julkaisukieli: en

03.100.01 Yrityksen organisaatio ja johtaminen, yleistä

SFS-ISO 44001:2017, 2017-11-17

Liiketoiminnan yhteistyösuhteiden hallintajärjestelmät. Vaatimukset ja malli

Collaborative business relationship management systems -- Requirements and framework

Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 44001:2017:en, 2017-11-17

Liiketoiminnan yhteistyösuhteiden hallintajärjestelmät. Vaatimukset ja malli

Collaborative business relationship management systems -- Requirements and framework

Julkaisukieli: en

03.100.06 Tietoturvallisuuden hallintajärjestelmä

SFS-ISO/IEC 27003:2017:en, 2017-11-10

Information technology -- Security techniques -- Information security management systems -- Guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO/IEC 27003:2011

SFS-ISO/IEC 27003:en:2011

SFS-ISO/IEC 27007:2017:en, 2017-10-27

Information technology -- Security techniques -- Guidelines for information security management systems auditing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO/IEC 27007:2013

SFS-ISO/IEC 27007:en:2013

03.100.30 Henkilöstöjohtaminen

SFS-ISO 9926-1:2017, 2017-12-22

Nosturit. Kuljettajien koulutus. Osa 1: Yleistä
Cranes -- Training of drivers -- Part 1: General
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 9926-1:2017:en, 2017-12-22

Nosturit. Kuljettajien koulutus. Osa 1: Yleistä
Cranes -- Training of drivers -- Part 1: General
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 9926-3:2017, 2017-12-22

Nosturit. Käyttäjien kouluttaminen. Osa 3: Torninosturit
Cranes -- Training of operators -- Part 3: Tower cranes
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 9926-3:2017:en, 2017-12-22

Nosturit. Käyttäjien kouluttaminen. Osa 3: Torninosturit
Cranes -- Training of operators -- Part 3: Tower cranes
Julkaisukieli: en

03.100.70 Hallintajärjestelmät

SFS-EN ISO 15378:2017:en, 2017-11-03

Lääkkeiden primaaripakkausmateriaalit. Standardin ISO 9001:2015 käyttövaatimukset ja hyvä valmistustapa
Primary packaging materials for medicinal products. Particular requirements for the application of ISO
9001:2015, with reference to good manufacturing practice (GMP) (ISO 15378:2017)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15378:en:2015

SFS-ISO 44001:2017, 2017-11-17

Liiketoiminnan yhteistyösuhteiden hallintajärjestelmät. Vaatimukset ja malli
Collaborative business relationship management systems -- Requirements and framework
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 44001:2017:en, 2017-11-17

Liiketoiminnan yhteistyösuhteiden hallintajärjestelmät. Vaatimukset ja malli
Collaborative business relationship management systems -- Requirements and framework
Julkaisukieli: en

SFS-ISO/IEC 27003:2017:en, 2017-11-10

Information technology -- Security techniques -- Information security management systems -- Guidance
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO/IEC 27003:2011
SFS-ISO/IEC 27003:en:2011

SFS-ISO/IEC 27007:2017:en, 2017-10-27
Information technology -- Security techniques -- Guidelines for information security management systems auditing
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-ISO/IEC 27007:2013
SFS-ISO/IEC 27007:en:2013

03.120.20 Tuotteiden ja yritysten sertifiointi. Vaatimustenmukaisuuden arviointi

SFS-EN ISO/IEC 17011:2017:en, 2017-12-29
Vaatimustenmukaisuuden arviointi. Vaatimukset vaatimustenmukaisuuden arviointielimiä akkreditoiville akkreditointielimille
Conformity assessment. Requirements for accreditation bodies accrediting conformity assessment bodies (ISO/IEC 17011:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO/IEC 17011:en:2005

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017:en, 2017-12-29
Testaus- ja kalibrointilaboratorioiden pätevyys. Yleiset vaatimukset
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories (ISO/IEC 17025:2017)
Julkaisukieli: en

03.220.01 Kuljetus, yleistä

SFS-EN ISO 25110:2017:en, 2017-12-15
Sähköinen maksunkeräys. Älykorttipohjaiset tienkäyttömaksujärjestelmät
Electronic fee collection. Interface definition for on-board account using integrated circuit card (ICC) (ISO 25110:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
CEN ISO/TS 25110:en:2013

03.220.20 Maantiekuljetus

SFS-EN ISO 16407-1:2017:en, 2017-12-15
Sähköinen maksunkeräys. Laitteiden vaatimustenmukaisuuden arviointi julkaisun ISO/TS 17575-1 suhteen. Osa 1: Testipaketin rakenne ja testien tarkoitukset
Electronic fee collection. Evaluation of equipment for conformity to ISO 17575-1. Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 16407-1:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
CEN ISO/TS 16407-1:en:2011

SFS-EN ISO 16410-1:2017:en, 2017-12-22

Sähköinen maksunkeräys. Laitteiden vaatimustenmukaisuuden arviointi julkaisun ISO/TS 17575-3 suhteen.

Osa 1: Testipaketin rakenne ja testien tarkoitukset

Electronic fee collection. Evaluation of equipment for conformity to ISO 17575-3. Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 16410-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TS 16410-1:en:2011

11.040.01 Terveystieteiden laitteet, yleisiä

SFS-EN ISO 15378:2017:en, 2017-11-03

Lääkkeiden primaaripakkausmateriaalit. Standardin ISO 9001:2015 käyttövaatimukset ja hyvä valmistustapa

Primary packaging materials for medicinal products. Particular requirements for the application of ISO

9001:2015, with reference to good manufacturing practice (GMP) (ISO 15378:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 15378:en:2015

11.040.10 Anestesia-, hengitys- ja elvytyskoneet

SFS-EN ISO 5359:2014/A1:2017:en, 2017-12-08

Anestesia- ja hengityskoneet. Sairaala- ja hengityskoneiden kanssa käytettävät matalapaineiset letkustot

Anaesthetic and respiratory equipment. Low-pressure hose assemblies for use with medical gases.

Amendment 1 (ISO 5359:2014/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

11.040.25 Ruiskut, neulat ja katetrit

SFS-EN ISO 10555-1:2013/A1:2017:en, 2017-12-29

Verisuonikatetrit. Steriilit kertakäyttöiset katetrit. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Intravascular catheters. Sterile and single-use catheters. Part 1: General requirements. Amendment 1 (ISO 10555-1:2013/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

11.040.70 Silmälääketieteelliset laitteet

SFS-EN ISO 11981:2017:en, 2017-12-29

Silmälääketiede. Piilolinssit ja piilolinssien hoitoaineet. Piilolinssien ja piilolinssien hoitoaineiden fyysisen

yhteensopivuuden määrittäminen

Ophthalmic optics. Contact lenses and contact lens care products -Determination of physical compatibility of contact lens care products with contact lenses (ISO 11981:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11981:en:2010

SFS-EN ISO 11986:2017:en, 2017-12-29

Silmälääketieteellinen optiikka. Piilolinssit ja piilolinssien hoitoaineet. Säilytysaineen imeytymisen ja päästön määrittäminen

Ophthalmic optics. Contact lenses and contact lens care products. Determination of preservative uptake and release (ISO 11986:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11986:en:2011

SFS-EN ISO 14889:2014/A1:2017:en, 2017-12-15

Silmälääketieteellinen optiikka. Silmälasien linssit. Leikkaamattomien varastolinssien perusvaatimukset
Ophthalmic optics. Spectacle lenses. Fundamental requirements for uncut finished lenses. Amendment 1 (ISO 14889:2013/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15798:2013/A1:2017:en, 2017-10-20

Silmälääketieteelliset implantit. Viskokirurgiset laitteet ja tarvikkeet

Ophthalmic implants. Ophthalmic viscosurgical devices. Amendment 1 (ISO 15798:2013/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16671:2015/A1:2017:en, 2017-12-01

Silmälääketieteelliset implantit. Silmäkirurgiassa käytettävät huuhteluliukokset

Ophthalmic implants. Irrigating solutions for ophthalmic surgery. Amendment 1 (ISO 16671:2015/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

11.060.25 Hammashoitoinstrumentit

SFS-EN ISO 14457:2017:en, 2017-12-15

Hammaslääketiede. Käsiosat ja moottorit

Dentistry. Handpieces and motors (ISO 14457:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14457:en:2013

11.080.01 Sterilointi ja desinfiointi, yleistä

SFS-EN ISO 17664:2017:en, 2017-12-15

Terveystuotteiden huoltoprosessi. Tiedot, joita edellytetään valmistajalta terveydenhuollon laitteiden ja välineiden huoltoprosessia varten

Processing of health care products. Information to be provided by the medical device manufacturer for the processing of medical devices (ISO 17664:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17664:en:2004

11.080.20 Desinfiointiaineet ja antiseptiset aineet

SFS-EN 12791:2016 + A1:2017:en, 2017-11-17

Kemialliset desinfektioaineet ja antiseptiset aineet. Leikkausta ennen käytettävät käsien desinfektioaineet. Testimenetelmät ja vaatimukset (vaihe 2.2)

Chemical disinfectants and antiseptics. Surgical hand disinfection. Test method and requirements (phase 2,

step 2)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12791:en:2016

11.100.20 Terveydenhuollon laitteiden ja tarvikkeiden biologinen arviointi

SFS-EN ISO 10993-16:2017:en, 2017-12-15

Terveydenhuollon laitteiden ja tarvikkeiden biologinen arviointi. Osa 16: Hajaantumis- ja liukenemistuotteiden toksikokineettinen tutkimussuunnitelma

Biological evaluation of medical devices. Part 16: Toxicokinetic study design for degradation products and leachables (ISO 10993-16:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10993-16:en:2010

SFS-EN ISO 10993-4:2017:en, 2017-10-27

Biological evaluation of medical devices. Part 4: Selection of tests for interactions with blood (ISO 10993-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10993-4:2017:en:2017

11.140 Sairaalalaitteet ja -tarvikkeet

SFS-EN 50637:2017:en, 2017-12-01

Medical electrical equipment - Particular requirements for the basic safety and essential performance of medical beds for children

Julkaisukieli: en

11.180.01 Vammaisten apuvälineet, yleistä

SFS-EN 63080:2017:en, 2017-12-15

Accessibility terms and definitions

Julkaisukieli: en

13.020 Ympäristönsuojelu

SFS-EN 62321-4:2014/A1:2017:en, 2017-12-01

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 4: Mercury in polymers, metals and electronics by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS

Julkaisukieli: en

13.020.55 Biopohjaiset tuotteet

SFS-EN 16766:2017:en, 2017-11-17

Biopohjaiset liuottimet. Vaatimukset ja testimenetelmät

Bio-based solvents. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:
CEN/TS 16766:en:2015

13.030.99 Muut jätteisiin liittyvät standardit

SFS-EN 50625-2-4:2017:en, 2017-12-01
Collection, logistics & treatment requirements for WEEE - Part 2-4: Treatment requirements for photovoltaic panels
Julkaisukieli: en

13.040.20 Ulkoilma

SFS-EN 16516:2017:en, 2017-10-13
Rakennustuotteet. Vaarallisten aineiden päästöjen arviointi. Sisäilmaemissioiden määrittäminen
Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Determination of emissions into indoor air
Julkaisukieli: en
Korvaa:
CEN/TS 16516:en:2013

13.040.35 Puhdastilat ja puhtaat alueet

SFS-EN ISO 14644-15:2017:en, 2017-12-15
Puhdastilat ja puhtaat alueet. Osa 15: Laitteen ja materiaalin käyttöön soveltuvuuden arviointi ilman kemiallisen pitoisuuden perusteella
Cleanrooms and associated controlled environments. Part 15: Assessment of suitability for use of equipment and materials by airborne chemical concentration (ISO 14644-15:2017)
Julkaisukieli: en

13.040.40 Kiinteät päästölähteet

SFS-EN 13284-1:2017:en, 2017-11-17
Stationary source emissions. Determination of low range mass concentration of dust. Part 1: Manual gravimetric method
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13284-1:2002
SFS-EN 13284-1:en:2002

SFS-EN 13284-2:2017:en, 2017-11-17
Stationary source emissions. Determination of low range mass concentration of dust. Part 2: Quality assurance of automated measuring systems
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13284-2:en:2004

13.060.50 Kemiallisten aineiden analysoiminen vedestä

SFS-EN ISO 19340:2017:en, 2017-12-15

Water quality. Determination of dissolved perchlorate. Method using ion chromatography (IC) (ISO 19340:2017)

Julkaisukieli: en

13.060.60 Veden fysikaalisten ominaisuuksien tutkiminen

SFS-EN ISO 9696:2017:en, 2017-11-24

Water quality. Gross alpha activity. Test method using thick source (ISO 9696:2017)

Julkaisukieli: en

13.080.01 Maaperän laatu ja maaperäoppi, yleistä

SFS-EN ISO 18589-2:2017:en, 2017-10-20

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 2: Guidance for the selection of the sampling strategy, sampling and pre-treatment of samples (ISO 18589-2:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 18589-3:2017:en, 2017-10-20

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 3: Test method of gamma-emitting radionuclides using gamma-ray spectrometry (ISO 18589-3:2015)

Julkaisukieli: en

13.080.10 Maaperän kemialliset ominaisuudet

SFS-EN ISO 11504:2017:en, 2017-10-06

Soil quality. Assessment of impact from soil contaminated with petroleum hydrocarbons (ISO 11504:2017)

Julkaisukieli: en

13.080.20 Maaperän fysikaaliset ominaisuudet

SFS-EN ISO 11508:2017:en, 2017-12-01

Soil quality. Determination of particle density (ISO 11508:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11508:en:2014

SFS-EN ISO 18674-3:2017:en, 2017-12-15

Geotechnical investigation and testing. Geotechnical monitoring by field instrumentation. Part 3: Measurement of displacements across a line: Inclinometers (ISO 18674-3:2017)

Julkaisukieli: en

13.110 Koneturvallisuus

SFS-EN 60445:2017, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle. Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-EN 60445:2017:en, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle. Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-EN 61511-1:2017/A1:2017, 2017-12-08

Toiminnallinen turvallisuus. Turva-automaatiojärjestelmät prosessiteollisuussektorille. Osa 1: Rakenne, määritelmät, järjestelmän, laitteiston ja sovellusohjelmoinnin vaatimukset

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Normative (uon) - Part 1:

Framework, definitions, system, hardware and software requirements

Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 61511-1:2017/A1:2017:en, 2017-12-08

Toiminnallinen turvallisuus. Turva-automaatiojärjestelmät prosessiteollisuussektorille. Osa 1: Rakenne, määritelmät, järjestelmän, laitteiston ja sovellusohjelmoinnin vaatimukset

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Normative (uon) - Part 1:

Framework, definitions, system, hardware and software requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19085-3:2017:en, 2017-12-15

Puuntyöstökoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Numeerisesti ohjatut (NC) pora- ja jyrsinkoneet

Woodworking machines. Safety requirements. Part 3: Numerically controlled (NC) boring and routing machines (ISO 19085-3:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 848-3:en:2012

13.120 Kodin turvallisuus

SFS-EN 60335-1:2013/A13:2017:en, 2017-10-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

Julkaisukieli: en

13.140 Ihmiseen kohdistuva melu

SFS-ISO 1996-2:2017:en, 2017-11-10

Acoustics -- Description, measurement and assessment of environmental noise -- Part 2: Determination of sound pressure levels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 1996-2:en:2014

13.180 Ergonomia

SFS-EN ISO 10075-1:2017:en, 2017-11-03

Ergonomic principles related to mental workload. Part 1: General issues and concepts, terms and definitions (ISO 10075-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10075-1:en:2001

SFS-EN ISO 7250-1:2017:en, 2017-10-06

Basic human body measurements for technological design. Part 1: Body measurement definitions and landmarks (ISO 7250-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 7250-1:2010

SFS-EN ISO 7250-1:en:2010

SFS-EN ISO 9241-125:2017:en, 2017-10-27

Ergonomics of human-system interaction. Part 125: Guidance on visual presentation of information (ISO 9241-125:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 9241-960:2017:en, 2017-11-03

Ergonomics of human-system interaction. Part 960: Framework and guidance for gesture interactions (ISO 9241-960:2017)

Julkaisukieli: en

13.220.10 Palontorjunta

SFS 3357:2017, 2017-12-15

Palavien nestemäisten kemikaalien varaston sammutus- ja palontorjuntakalusto

Firefighting and fire prevention equipment for storage of flammable liquid chemicals

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 3357:2014

13.220.20 Palosuojelu

SFS-EN 15004-10:2017:en, 2017-12-22

Fixed firefighting systems. Gas extinguishing systems. Part 10: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-541 (ISO 14520-15:2015, modified)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15004-10:en:2008

SFS-EN 15004-7:2017:en, 2017-12-22

Fixed firefighting systems. Gas extinguishing systems. Part 7: Physical properties and system design of gas

extinguishing systems for IG-01 extinguishant (ISO 14520-12:2015, modified)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15004-7:en:2008

SFS-EN 15004-8:2017:en, 2017-12-22

Fixed firefighting systems. Gas extinguishing systems. Part 8: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-100 extinguishant (ISO 14520-13:2015, modified)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15004-8:en:2008

SFS-EN 15004-9:2017:en, 2017-12-22

Fixed firefighting system. Gas extinguishing systems. Part 9: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-55 extinguishant (ISO 14520-14:2015, modified)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15004-9:en:2008

13.220.40 Aineiden ja tuotteiden syttyvyys ja palo-ominaisuudet

SFS-EN 16755:2017:en, 2017-10-20

Palokäyttötymisen pitkäaikaiskesto. Palonsuoja-aineilla käsiteltyjen puutuotteiden luokitukset sisä- ja ulkokäytössä

Durability of reaction to fire performance. Classes of fire-retardant treated wood products in interior and exterior end use applications

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60695-11-2:2017:en, 2017-10-20

Fire hazard testing - Part 11-2: Test flames - 1 kW nominal pre-mixed flame - Apparatus, confirmatory test arrangement and guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60695-11-2:en:2014

13.220.50 Rakennusmateriaalien ja -elementtien palonkesto

SFS-EN 15882-1:2012 + A1:2017:en, 2017-11-17

Extended application of results from fire resistance tests for service installations. Part 1: Ducts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15882-1:en:2012

SFS-EN 16755:2017:en, 2017-10-20

Palokäyttötymisen pitkäaikaiskesto. Palonsuoja-aineilla käsiteltyjen puutuotteiden luokitukset sisä- ja ulkokäytössä

Durability of reaction to fire performance. Classes of fire-retardant treated wood products in interior and exterior end use applications

Julkaisukieli: en

13.260 Sähköiskuilta suojautuminen

SFS-EN 61057:2017:en, 2017-11-03

Live working - Insulating aerial devices for mounting on a chassis

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61057:en:1994

13.280 Säteilyltä suojautuminen

SFS-EN 50664:2017:en, 2017-11-24

Yleinen standardi työntekijöiden käyttämien laitteiden vaatimustenmukaisuuden osoittamiseen koskien sähkömagneettisten kenttien (0 Hz – 300 GHz) aiheuttaman altistuksen rajoituksia, kun laitteisto otetaan käyttöön tai on käytössä

Generic standard to demonstrate the compliance of equipment used by workers with limits on exposure to electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz), when put into service or in situ

Julkaisukieli: en

SFS-EN 50665:2017:en, 2017-11-24

Yleinen standardi elektroniikka- ja sähkölaitteiden arviointiin liittyen sähkömagneettisten kenttien henkilöille aiheuttaman altistuksen rajoituksiin (0 Hz-300 GHz)

Generic standard for assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62232:2017:en, 2017-12-15

Radioliikenteen tukiasemien läheisyydessä olevan radiotaajuuden kentän voimakkuuden, tehotiheyden ja ominaisabsorptionopeuden (SAR) määrittäminen liittyen sähkömagneettisten kenttien henkilöille aiheuttaman altistuksen arviointiin

Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of radiocommunication base stations for the purpose of evaluating human exposure

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50492:en:2009

SFS-EN 50383/AC:en:2015

SFS-EN 50383:en:2010

SFS-EN 50400/A1:en:2013

SFS-EN 50400/AC:en:2015

SFS-EN 50400:en:2006

SFS-EN 50492/A1:en:2014

SFS-EN ISO 15382:2017:en, 2017-10-20

Radiological protection. Procedures for monitoring the dose to the lens of the eye, the skin and the extremities (ISO 15382:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 17099:2017:en, 2017-10-20

Radiological protection. Performance criteria for laboratories using the cytokinesis block micronucleus

(CBMN) assay in peripheral blood lymphocytes for biological dosimetry (ISO 17099:2014)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19238:2017:en, 2017-10-27

Radiological protection. Performance criteria for service laboratories performing biological dosimetry by cytogenetics (ISO 19238:2014)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20553:2017:en, 2017-10-20

Radiation protection. Monitoring of workers occupationally exposed to a risk of internal contamination with radioactive material (ISO 20553:2006)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20785-1:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 1: Conceptual basis for measurements (ISO 20785-1:2012)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20785-2:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 2: Characterization of instrument response (ISO 20785-2:2011)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20785-3:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 3: Measurements at aviation altitudes (ISO 20785-3:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 29661:2017:en, 2017-10-27

Reference radiation fields for radiation protection. Definitions and fundamental concepts (ISO 29661:2012, including Amd 1:2015)

Julkaisukieli: en

13.300 Vaarallisilta aineilta suojauminen

SFS-EN 15507:2017:en, 2017-11-17

Packaging. Transport packaging for dangerous goods. Comparative material testing of polyethylene grades

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15507:en:2009

13.310 Rikosten torjunta

SFS-EN 14450:2017:en, 2017-11-17

Secure storage units. Requirements, classification and methods of test for resistance to burglary. Secure safe cabinets

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14450:en:2005

SFS-EN 50131-2-2:2017:en, 2017-12-01

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-2: Intrusion detectors - Passive infrared detectors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50131-2-2/IS1:en:2015

SFS-EN 50131-2-2:en:2008

SFS-EN 50131-6:2017:en, 2017-11-10

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 6: Power supplies

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50131-6:en:2008

SFS-EN 50131-6/A1:en:2014

13.320 Hälytys- ja varoitusjärjestelmät

SFS-EN 50134-2:2017:en, 2017-11-24

Alarm systems - Social alarm systems - Part 2: Trigger devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50134-2:en:1999

SFS-EN 62820-1-2:2017:en, 2017-10-27

Building intercom system - Part 1-2: System requirements - Building intercom systems using the internet protocol (IP)

Julkaisukieli: en

13.340.10 Suojavaatetus

SFS-EN 14058:2017:en, 2017-12-01

Suojavaatetus. Suojaus viileältä

Protective clothing. Garments for protection against cool environments

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14058:2004

SFS-EN 14058:en:2004

SFS-EN 342:2017:en, 2017-11-24

Suojavaatetus. Suojaus kylmältä

Protective clothing. Ensembles and garments for protection against cold

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 342:2005

SFS-EN 342/AC:en:2008

SFS-EN 342:en:2005

SFS-EN ISO 19918:2017:en, 2017-12-01

Suojavaatetus. Suojaus kemikaaleja vastaan. Kumulatiivisen läpäisyn mittaaminen materiaaleille alhaisen höyrynpaineen kemikaaleilla.

Protective clothing. Protection against chemicals. Measurement of cumulative permeation of chemicals with low vapour pressure through materials (ISO 19918:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 27065:2017:en, 2017-12-01

Suojavaatetus. Vaatimukset nestemäisiä torjunta-aineita käsittelevien sekä torjunta-aineella käsitellyllä alueella työskentelevien työntekijöiden suojavaatteille.

Protective clothing. Performance requirements for protective clothing worn by operators applying pesticides and for re-entry workers (ISO 27065:2017)

Julkaisukieli: en

13.340.20 Päänsuojaimet

SFS-EN 13277-8:2017:en, 2017-11-24

Kamppailulajeissa käytettävät suojavarusteet. Osa 8: Lisävaatimukset ja testausmenetelmät karate kasvonsuojille

Protective equipment for martial arts. Part 8: Additional requirements and test methods for karate face protectors

Julkaisukieli: en

13.340.50 Jalkojen ja säärien suojaus

SFS-EN 13634:2017:en, 2017-12-29

Moottoripyöräilijöiden suojajalkineet. Vaatimukset ja testausmenetelmät

Protective footwear for motorcycle riders. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13634:en:2015

13.340.60 Suojautuminen putoamiselta ja liukastumiselta

SFS-EN 353-1:2014 + A1:2017:en, 2017-12-29

Personal fall protection equipment. Guided type fall arresters including an anchor line. Part 1: Guided type fall arresters including a rigid anchor line

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 353-1:en:2014

17.040.40 Geometrinen tuotemäärittely (GPS)

SFS-EN ISO 14253-1:2017:en, 2017-12-15

Geometrical product specifications (GPS). Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 1: Decision rules for verifying conformity or nonconformity with specifications (ISO 14253-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14253-1:2013:2013

SFS-EN ISO 14253-1:en:2013

SFS-EN ISO 25178-71:2017:en, 2017-10-20

Geometrical product specifications (GPS). Surface texture: Areal. Part 71: Software measurement standards (ISO 25178-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 25178-71:en:2013

17.120.20 Virtaus avoimissa kanavissa

SFS-EN ISO 6416:2017:en, 2017-12-08

Hydrometry. Measurement of discharge by the ultrasonic transit time (time of flight) method (ISO 6416:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 6416:en:2005

17.140.01 Akustiset mittaukset ja meluntorjunta yleensä

SFS-ISO 1996-2:2017:en, 2017-11-10

Acoustics -- Description, measurement and assessment of environmental noise -- Part 2: Determination of sound pressure levels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 1996-2:en:2014

SFS-ISO 532-1:2017:en, 2017-11-10

Acoustics -- Methods for calculating loudness -- Part 1: Zwicker method

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 532:1989

SFS-ISO 532-2:2017:en, 2017-11-10

Acoustics -- Methods for calculating loudness -- Part 2: Moore-Glasberg method

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 532:1989

17.140.20 Koneiden ja laitteiden aiheuttama melu

SFS-EN 12102-1:2017:en, 2017-12-08

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet, lämpöpumput ja kuivaajat. Ilman mukana kulkeutuvan äänen mittaaminen. Äänitehotason määrittäminen. Osa 1: Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet ja lämpöpumput

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors. Determination of the sound power level. Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12102:en:2013

SFS-ISO 9296:2017:en, 2017-11-10
Acoustics -- Declared noise emission values of information technology and telecommunications equipment
Julkaisukieli: en

17.140.50 Sähköakustiikka

SFS-EN 60645-1:2017:en, 2017-10-20
Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 1: Equipment for pure-tone and speech audiometry
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 60645-1:en:2015

SFS-EN 61391-1:2007/A1:2017:en, 2017-12-15
Ultrasonics - Pulse-echo scanners - Part 1: Techniques for calibrating spatial measurement systems and measurement of system point-spread function response
Julkaisukieli: en

17.160 Värähtelyjen, iskujen ja tärinän mittaus

SFS-ISO 13373-7:2017:en, 2017-11-10
Condition monitoring and diagnostics of machines -- Vibration condition monitoring -- Part 7: Diagnostic techniques for machine sets in hydraulic power generating and pump-storage plants
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 13373-9:2017:en, 2017-11-10
Condition monitoring and diagnostics of machines -- Vibration condition monitoring -- Part 9: Diagnostic techniques for electric motors
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 16063-33:2017:en, 2017-11-10
Methods for the calibration of vibration and shock transducers -- Part 33: Testing of magnetic field sensitivity
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 16063-45:2017:en, 2017-11-10
Methods for the calibration of vibration and shock transducers -- Part 45: In-situ calibration of transducers with built in calibration coil
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 20816-2:2017:en, 2017-11-10
Mechanical vibration -- Measurement and evaluation of machine vibration -- Part 2: Land-based gas turbines, steam turbines and generators in excess of 40 MW, with fluid-film bearings and rated speeds of 1 500 r/min, 1 800 r/min, 3 000 r/min and 3 600 r/min
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-ISO 10816-2:en:2012

SFS-ISO 7919-2:en:2012

17.180.20 Värit ja valon mittaus

SFS-EN 13032-2:2017:en, 2017-12-01

Light and lighting. Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires. Part 2: Presentation of data for indoor and outdoor work places

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13032-2:en:2005

17.220 Sähkö. Magnetismi. Sähkömittaus ja magneettinen mittaus

SFS-EN 61788-22-1:2017:en, 2017-11-24

Suprajohtavuus. Osa 22-1: Suprajohtavat elektroniset laitteet. Yleinen spesifikaatio antureille ja ilmaisimille
Superconductivity - Part 22-1: Superconducting electronic devices - Generic specification for sensors and detectors

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62056-5-3:2017:en, 2017-11-24

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 5-3: DLMS/COSEM application layer

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-5-3:2016:en:2016

SFS-EN 62056-6-1:2017:en, 2017-12-22

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-6-1:2016:en:2016

SFS-EN 62056-8-5:2017:en, 2017-11-24

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CLC/TS 52056-8-5:en:2015

17.220.20 Sähköisten ja magneettisten suureiden mittaus

SFS-EN 50401:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of base station equipment with radiofrequency electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 100 GHz), when put into service

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50401/A1:en:2012

SFS-EN 50401:en:2006

SFS-EN 62586-1:2017:en, 2017-11-24

Power quality measurement in power supply systems - Part 1: Power quality instruments (PQI)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62586-1:en:2014

SFS-EN 62689-2:2017:en, 2017-10-06

Current and voltage sensors or detectors, to be used for fault passage indication purposes - Part 2: System aspects

Julkaisukieli: en

17.240 Säteilyn mittaus

SFS-EN 50566:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50566:en:2013

SFS-EN 50663:2017:en, 2017-11-10

Yleinen standardi pienitehoisten elektroniikka- ja sähkölaitteiden arviointiin liittyen sähkömagneettisten kenttien henkilöille aiheuttaman altistuksen rajoituksiin (0 Hz-300 GHz)

Generic standard for assessment of low power electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (10 MHz - 300 GHz)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62232:2017:en, 2017-12-15

Radioliikenteen tukiasemien läheisyydessä olevan radiotaajuuden kentän voimakkuuden, tehotiheyden ja ominaisabsorptionopeuden (SAR) määrittäminen liittyen sähkömagneettisten kenttien henkilöille aiheuttaman altistuksen arviointiin

Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of radiocommunication base stations for the purpose of evaluating human exposure

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50492:en:2009

SFS-EN 50383/AC:en:2015

SFS-EN 50383:en:2010

SFS-EN 50400/A1:en:2013

SFS-EN 50400/AC:en:2015

SFS-EN 50400:en:2006

SFS-EN 50492/A1:en:2014

SFS-EN ISO 16638-1:2017:en, 2017-10-20

Radiological protection. Monitoring and internal dosimetry for specific materials. Part 1: Inhalation of uranium compounds (ISO 16638-1:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 18589-2:2017:en, 2017-10-20

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 2: Guidance for the selection of the sampling strategy, sampling and pre-treatment of samples (ISO 18589-2:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 18589-3:2017:en, 2017-10-20

Measurement of radioactivity in the environment. Soil. Part 3: Test method of gamma-emitting radionuclides using gamma-ray spectrometry (ISO 18589-3:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19017:2017:en, 2017-10-20

Guidance for gamma spectrometry measurement of radioactive waste (ISO 19017:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19238:2017:en, 2017-10-27

Radiological protection. Performance criteria for service laboratories performing biological dosimetry by cytogenetics (ISO 19238:2014)

Julkaisukieli: en

19.100 Rikkomaton aineenkoetus

SFS-EN ISO 16371-2:2017:en, 2017-11-24

Rikkomaton aineenkoetus. Digitaalinen teollisuusradiografia fosforilevyjen avulla. Osa 2: Yleisohjeet metallisten materiaalien testauksesta röntgen- ja gammakuvauksella

Non-destructive testing. Industrial computed radiography with storage phosphor imaging plates. Part 2: General principles for testing of metallic materials using X-rays and gamma rays (ISO 16371-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14784-2:en:2005

21.120.40 Tasapainottaminen ja tasapainotuskoneet

SFS-ISO 21940-2:2017:en, 2017-11-10

Mechanical vibration -- Rotor balancing -- Part 2: Vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 1925:en:2011

23.020.35 Kaasupullot

SFS-EN ISO 11363-2:2017:en, 2017-12-15

Gas cylinders. 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders. Part 2: Inspection gauges (ISO 11363-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11363-2:en:2010

23.040.01 Putkistot ja niiden osat, yleistä

SFS-EN 1451-1:2017:en, 2017-11-24

Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure. Polypropylene (PP). Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1451-1:en:1999

SFS-EN 1451-1:1999

SFS-EN ISO 11295:2017:en, 2017-12-15

Classification and information on design and applications of plastics piping systems used for renovation and replacement (ISO 11295:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11295:en:2010

SFS-EN ISO 11295:2010

23.040.20 Muoviputket

SFS-EN 2507-1:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 1: General test method (ISO 2507-1:1995)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 727:en:1995

SFS-EN ISO 11173:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics pipes. Determination of resistance to external blows. Staircase method (ISO 11173:1994)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1411:1996

SFS-EN 1411:en:1996

SFS-EN ISO 13254:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure applications. Test method for watertightness (ISO 13254:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1053:en:1996

SFS-EN ISO 13255:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for soil and waste discharge inside buildings. Test method for airtightness of joints (ISO 13255:2010)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13257:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure applications. Test method for resistance to elevated temperature cycling (ISO 13257:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1055:en:1996

SFS-EN ISO 13260:2012/A1:2017:en, 2017-10-06
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading. Amendment 1 (ISO 13260:2010/Amd 1:2017)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13262:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics spirally-formed structured-wall pipes. Determination of the tensile strength of a seam (ISO 13262:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 1979:en:1999

SFS-EN ISO 13263:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for impact strength (ISO 13263:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12061:en:1999

SFS-EN ISO 13264:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for mechanical strength or flexibility of fabricated fittings (ISO 13264:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12256:en:1998

SFS-EN ISO 2507-2:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 2: Test conditions for unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) or chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) pipes and fittings and for high impact resistance poly(vinyl chloride) (PVC-HI) pipes (ISO 2507-2:1995)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 727:en:1995

SFS-EN ISO 2507-3:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 3: Test conditions for acrylonitrile/butadiene/styrene (ABS) and acrylonitrile/styrene/acrylic ester (ASA) pipes and fittings (ISO 2507-3:1995)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 727:en:1995

SFS-EN ISO 3127:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics pipes. Determination of resistance to external blows. Round-the-clock method (ISO 3127:1994)

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 744:1995
SFS-EN 744:en:1995

SFS-EN ISO 9852:2017:en, 2017-10-27
Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes. Dichloromethane resistance at specified temperature (DCMT). Test method (ISO 9852:2007)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 580:en:2003

23.040.45 Muoviset putkiyhteet

SFS-EN 2507-1:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 1: General test method (ISO 2507-1:1995)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 727:en:1995

SFS-EN ISO 13260:2012/A1:2017:en, 2017-10-06
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading. Amendment 1 (ISO 13260:2010/Amd 1:2017)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13262:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics spirally-formed structured-wall pipes. Determination of the tensile strength of a seam (ISO 13262:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 1979:en:1999

SFS-EN ISO 13263:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for impact strength (ISO 13263:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12061:en:1999

SFS-EN ISO 13264:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for mechanical strength or flexibility of fabricated fittings (ISO 13264:2010)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12256:en:1998

SFS-EN ISO 2507-2:2017:en, 2017-10-27
Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 2: Test conditions for unplasticized

poly(vinyl chloride) (PVC-U) or chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) pipes and fittings and for high impact resistance poly (vinyl chloride) (PVC-HI) pipes (ISO 2507-2:1995)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 727:en:1995

SFS-EN ISO 2507-3:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics pipes and fittings. Vicat softening temperature. Part 3: Test conditions for acrylonitrile/butadiene/styrene (ABS) and acrylonitrile/styrene/acrylic ester (ASA) pipes and fittings (ISO 2507-3:1995)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 727:en:1995

23.040.70 Letkut ja letkukokoonpanot

SFS-EN ISO 1825:2017:en, 2017-12-29

Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling. Specification (ISO 1825:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 1825:en:2011

23.060.01 Venttiilit, yleistä

SFS-EN 12627:2017:en, 2017-12-01

Teollisuusventtiilit. Hitsattavien päiden railonmuodot

Industrial valves. Butt welding ends for steel valves

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12627:1999

SFS-EN 12627:en:1999

23.060.30 Luistiventtiilit

SFS-EN 593:2017:en, 2017-11-03

Teollisuusventtiilit. Metalliset läppäventtiilit yleiskäyttöön

Industrial valves. Metallic butterfly valves for general purposes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 593 + A1:2011

SFS-EN 593 + A1:en:2011

23.120 Tuulettimet. Puhaltimet. Ilmastointilaitteet

SFS-EN ISO 5801:2017:en, 2017-11-03

Fans. Performance testing using standardized airways (ISO 5801:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 5801:en:2009

25.040 Teollisuusautomaatiojärjestelmät

SFS-EN 62439-1:2010/A2:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 1: General concepts and calculation methods

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62657-1:2017:en, 2017-11-10

Industrial communication networks - Wireless communication networks - Part 1: Wireless communication requirements and spectrum considerations

Julkaisukieli: en

25.040.01 Teollisuusautomaatiojärjestelmät, yleistä

SFS-EN 61511-1:2017/A1:2017, 2017-12-08

Toiminnallinen turvallisuus. Turva-automaatiojärjestelmät prosessiteollisuussektorille. Osa 1: Rakenne, määritelmät, järjestelmän, laitteiston ja sovellusohjelmoinnin vaatimukset

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Normative (uon) - Part 1: Framework, definitions, system, hardware and software requirements

Julkaisukieli: fi/en

SFS-EN 61511-1:2017/A1:2017:en, 2017-12-08

Toiminnallinen turvallisuus. Turva-automaatiojärjestelmät prosessiteollisuussektorille. Osa 1: Rakenne, määritelmät, järjestelmän, laitteiston ja sovellusohjelmoinnin vaatimukset

Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Normative (uon) - Part 1: Framework, definitions, system, hardware and software requirements

Julkaisukieli: en

25.040.40 Teollisuusprosessien mittaus ja ohjaus

SFS-EN 61784-3:2016/A1:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3: Functional safety fieldbuses - General rules and profile definitions

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61784-3-13:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-13:en:2011

SFS-EN 61784-3-17:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-17: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 17

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61784-3-2:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-2: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-2:en:2011

SFS-EN 61784-3-3:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-3:en:2011

SFS-EN 61784-3-8:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-8:en:2011

SFS-EN 61987-24-2:2017:en, 2017-11-10

Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 24-2: List of properties (LOPs) of valve/actuator accessories for electronic data exchange

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61987-24-3:2017:en, 2017-11-10

Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues - Part 24-3: Lists of properties (LOPs) of flow modification accessories for electronic data exchange

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62439-2:2017:en, 2017-12-08

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62439-2:en:2010

SFS-EN 62453-302:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:en:2010

SFS-EN 62453-303-2:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-2: Communication profile integration - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 and CP3/6

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62453-309:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 309: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 9

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-309:en:2010

SFS-EN 62453-315:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 315: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 15

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62948:2017:en, 2017-12-15

Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - WIA-FA

Julkaisukieli: en

25.140.20 Sähkötyökalut

SFS-EN 62841-2-17:2017:en, 2017-12-29

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-17: Particular requirements for hand-held routers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60745-2-17:en:2011

SFS-EN 62841-3-1:2015/A11:2017:en, 2017-12-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws (IEC 62841-3-1:2014, modified)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-14:2017:en, 2017-12-29

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-14: Particular requirements for transportable drain cleaners

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-4:2016/A11:2017:en, 2017-12-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-6:2015/A11:2017:en, 2017-12-22

Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62841-3-9:2015/A11:2017:en, 2017-12-22

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws

Julkaisukieli: en

25.160.10 Hitsausprosessit

SFS-EN ISO 13916:2017:en, 2017-12-15

Welding. Measurement of preheating temperature, interpass temperature and preheat maintenance temperature (ISO 13916:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13916:1996

SFS-EN ISO 13916:en:1996

25.160.20 Hitsausaineet

SFS-EN ISO 544:2017:en, 2017-12-29

Hitsausaineet. Tekniset toimitusehdot hitsauslisäaineille ja jauheille. Tuotemuodot, mitat, toleranssit ja merkintä

Welding consumables. Technical delivery conditions for filler materials and fluxes. Type of product, dimensions, tolerances and markings (ISO 544:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 544:2011

SFS-EN 544:en:2011

25.160.30 Hitsauslaitteet

SFS-EN ISO 22829:2017:en, 2017-11-03

Resistance welding equipment. Transformers. Integrated transformer-rectifier units for welding guns operating at 1 000 Hz (ISO 22829:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22829:en:2008

SFS-EN ISO 5175-1:2017:en, 2017-12-08

Gas welding equipment. Safety devices. Part 1: Devices incorporating a flame (flashback) arrestor (ISO 5175-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 730-1:2003

SFS-EN 730-1:en:2003

SFS-EN ISO 5175-2:2017:en, 2017-12-08

Gas welding equipment. Safety devices. Part 2: Not incorporating a flame (flashback) arrestor (ISO 5175-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 730-2:en:2003

SFS-EN 730-2:2003

25.160.40 Hitsausliitokset ja hitsit

SFS-EN ISO 10675-2:2017:en, 2017-11-24

Hitsien rikkomaton aineenkoetus. Radiografisen kuvauksen hyväksymisrajat. Osa 2: Alumiini ja alumiiniseokset

Non-destructive testing of welds. Acceptance levels for radiographic testing. Part 2: Aluminium and its alloys (ISO 10675-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10675-2:2013

SFS-EN ISO 10675-2:en:2013

SFS-EN ISO 14271:2017, 2017-10-06

Hitsien rikkova aineenkoetus metalleille. Piste-, kiekko- ja käsnähitsien Vickersin kovuuskoe

Resistance welding. Vickers hardness testing (low-force and microhardness) of resistance spot, projection, and seam welds (ISO 14271:2017)

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14271:2011

SFS-EN ISO 14271/AC:en:2012

SFS-EN ISO 14271:en:2011

SFS-EN ISO 14271:2017:en, 2017-10-06

Hitsien rikkova aineenkoetus metalleille. Piste-, kiekko- ja käsnähitsien Vickersin kovuuskoe

Resistance welding. Vickers hardness testing (low-force and microhardness) of resistance spot, projection, and seam welds (ISO 14271:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 14271:2011

SFS-EN ISO 14271/AC:en:2012

SFS-EN ISO 14271:en:2011

SFS-EN ISO 17640:2017:en, 2017-12-08

Hitsien rikkomaton aineenkoetus. Ultraäänitarkastus. Tekniikat, tarkastustasot ja arviointi

Non-destructive testing of welds. Ultrasonic testing. Techniques, testing levels, and assessment (ISO 17640:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17640:2011

SFS-EN ISO 17640:en:2011

SFS-EN ISO 22825:2017:en, 2017-11-17

Rikkomaton aineenkoetus. Ultraäänitarkastus. Austeniittisten ja nikkelpohjaisten hitsien tarkastus

Non-destructive testing of welds. Ultrasonic testing. Testing of welds in austenitic steels and nickel-based alloys (ISO 22825:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22825:2012

SFS-EN ISO 22825:en:2012

25.220.10 Pintojen käsittely ennen pinnoitusta

SFS-EN ISO 11126-10:2017:en, 2017-12-22

Preparation of steel substrates before application of paints and related products. Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives. Part 10: Almandite garnet (ISO 11126-10:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11126-10:en:2005

SFS-EN ISO 12944-4:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 4: Pintatyytit ja pinnan esikäsittely

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 4: Types of surface and surface preparation (ISO 12944-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-4:1998

SFS-EN ISO 12944-4:en:1998

25.220.20 Pintakäsittely

SFS-EN ISO 17836:2017:en, 2017-12-15

Terminen ruiskutus. Ruiskutuksen hyötysuhteen määrittäminen

Thermal spraying. Determination of the deposition efficiency for thermal spraying (ISO 17836:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 17836:en:2004

SFS-EN ISO 2063-1:2017:en, 2017-10-20

Terminen ruiskutus. Sinkki, alumiini ja niiden seokset. Osa 1: Korroosiosuojauksen suunnittelu ja laatuvaatimukset

Thermal spraying. Zinc, aluminium and their alloys. Part 1: Design considerations and quality requirements for corrosion protection systems (ISO 2063-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2063:2005

SFS-EN ISO 2063-2:2017:en, 2017-10-20

Terminen ruiskutus. Sinkki, alumiini ja niiden seokset. Osa 2: Korroosiosuojauksen toteuttaminen

Thermal spraying. Zinc, aluminium and their alloys. Part 2: Execution of corrosion protection systems (ISO 2063-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2063:en:2005

SFS-EN ISO 2143:2017:en, 2017-12-01

Anodizing of aluminium and its alloys. Estimation of loss of absorptive power of anodic oxidation coatings after sealing. Dye-spot test with prior acid treatment (ISO 2143:2017)

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 2143:en:2010

SFS-EN ISO 27830:2017:en, 2017-12-15
Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Ohjeet metallisten ja epäorgaanisten pinnoitteiden määrittelyyn
Metallic and other inorganic coatings. Requirements for the designation of metallic and inorganic coatings (ISO 27830:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 27830:en:2013

SFS-EN ISO 3210:2017:en, 2017-12-15
Anodizing of aluminium and its alloys. Assessment of quality of sealed anodic oxidation coatings by measurement of the loss of mass after immersion in acid solution(s) (ISO 3210:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 3210:en:2010

SFS-EN ISO 9717:2017:en, 2017-11-03
Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Metallien fosfatoiinipinnoitteet
Metallic and other inorganic coatings. Phosphate conversion coating of metals (ISO 9717:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 9717:en:2013

25.220.40 Metalliset pinnoitteet

SFS-EN 16866:2017:en, 2017-11-17
Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Monikerrosnikkelipinnoitteiden yksittäisten kerrosten samanaikainen paksuuden ja elektrodipotentiaalin määrittäminen (STEP-koetta)
Metallic and other inorganic coatings. Simultaneous thickness and electrode potential determination of individual layers in multilayer nickel deposits (STEP test)
Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 2063-1:2017:en, 2017-10-20
Terminen ruiskutus. Sinkki, alumiini ja niiden seokset. Osa 1: Korroosiosuojauksen suunnittelu ja laatuvaatimukset
Thermal spraying. Zinc, aluminium and their alloys. Part 1: Design considerations and quality requirements for corrosion protection systems (ISO 2063-1:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 2063:2005

SFS-EN ISO 2063-2:2017:en, 2017-10-20
Terminen ruiskutus. Sinkki, alumiini ja niiden seokset. Osa 2: Korroosiosuojauksen toteuttaminen
Thermal spraying. Zinc, aluminium and their alloys. Part 2: Execution of corrosion protection systems (ISO 2063-2:2017)

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN ISO 2063:en:2005

SFS-EN ISO 27830:2017:en, 2017-12-15

Metalliset ja muut epäorgaaniset pinnoitteet. Ohjeet metallisten ja epäorgaanisten pinnoitteiden määrittelyyn

Metallic and other inorganic coatings. Requirements for the designation of metallic and inorganic coatings (ISO 27830:2017)

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN ISO 27830:en:2013

25.220.99 Muut käsittelyt ja pinnoitteet

SFS-ISO 20523:2017:en, 2017-12-08

Hiilipohjaiset ohutkalvot. Luokittelu ja nimikkeet

Carbon based films -- Classification and designations

Julkaisukieli: en

27.040 Kaasu- ja höyryturpiinit. Höyrykoneet

SFS-ISO 20816-2:2017:en, 2017-11-10

Mechanical vibration -- Measurement and evaluation of machine vibration -- Part 2: Land-based gas turbines, steam turbines and generators in excess of 40 MW, with fluid-film bearings and rated speeds of 1 500 r/min, 1 800 r/min, 3 000 r/min and 3 600 r/min

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-ISO 10816-2:en:2012
 SFS-ISO 7919-2:en:2012

27.070 Polttokennot

SFS-EN 62282-3-201:2017:en, 2017-11-10

Fuel cell technologies - Part 3-201: Stationary fuel cell power systems - Performance test methods for small fuel cell power systems

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 62282-3-201:en:2013

27.080 Lämpöpumput

SFS-EN 12102-1:2017:en, 2017-12-08

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet, lämpöpumput ja kuivaajat. Ilman mukana kulkeutuvan äänen mittaaminen. Äänitehotason määrittäminen. Osa 1: Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet ja lämpöpumput

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors. Determination of the sound power level. Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages,

heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12102:en:2013

27.120.20 Ydinvoimalaitokset. Turvallisuus

SFS-EN 60780-323:2017:en, 2017-10-27

Nuclear facilities - Electrical equipment important to safety - Qualification

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62765-1:2017:en, 2017-10-27

Nuclear powers plants - Instrumentation and control important to safety - Management of ageing of sensors and transmitters - Part 1: Pressure transmitters

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 21613:2017:en, 2017-10-27

(U, Pu)O₂ Powders and sintered pellets. Determination of chlorine and fluorine (ISO 21613:2015)

Julkaisukieli: en

27.120.30 Fissioituvat aineet ja ydinpolttoaineteknologia

SFS-EN ISO 15651:2017:en, 2017-10-20

Nuclear energy. Determination of total hydrogen content in PuO₂ and UO₂ powders and UO₂, (U,Gd)O₂ and (U,Pu)O₂ sintered pellets. Inert gas extraction and conductivity detection method (ISO 15651:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 16424:2017:en, 2017-10-27

Nuclear energy. Evaluation of homogeneity of Gd distribution within gadolinium fuel blends and determination of Gd₂O₃ content in gadolinium fuel pellets by measurements of uranium and gadolinium elements (ISO 16424:2012)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19017:2017:en, 2017-10-20

Guidance for gamma spectrometry measurement of radioactive waste (ISO 19017:2015)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 21483:2017:en, 2017-10-20

Determination of solubility in nitric acid of plutonium in unirradiated mixed oxide fuel pellets (U, Pu) O₂ (ISO 21483:2013)

Julkaisukieli: en

27.160 Aurinkoenergiatekniikka

SFS-EN 50625-2-4:2017:en, 2017-12-01

Collection, logistics & treatment requirements for WEEE - Part 2-4: Treatment requirements for photovoltaic panels

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62805-1:2017:en, 2017-11-24

Method for measuring photovoltaic (PV) glass - Part 1: Measurement of total haze and spectral distribution of haze

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62805-2:2017:en, 2017-11-24

Method for measuring photovoltaic (PV) glass - Part 2: Measurement of transmittance and reflectance

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62817:2015/A1:2017:en, 2017-12-08

Photovoltaic systems - Design qualification of solar trackers

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62920:2017:en, 2017-10-27

Photovoltaic power generating systems - EMC requirements and test methods for power conversion equipment

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62979:2017:en, 2017-11-10

Photovoltaic module - Bypass diode - Thermal runaway test

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 9806:2017:en, 2017-11-24

Solar energy. Solar thermal collectors. Test methods (ISO 9806:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 9806:en:2014

27.180 Tuulivoima

SFS-EN 61400-25-1:2017:en, 2017-12-15

Wind energy generation systems - Part 25-1: Communications for monitoring and control of wind power plants - Overall description of principles and models

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61400-25-1:en:2007

SFS-EN 61400-25-5:2017:en, 2017-12-29

Wind energy generation systems - Part 25-5: Communications for monitoring and control of wind power plants - Compliance testing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61400-25-5:en:2007

29.020 Sähkötekniikka, yleistä

SFS-EN 60445:2017, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle. Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-EN 60445:2017:en, 2017-12-08

Perus- ja turvallisuusperiaatteet ihmisen ja koneen väliselle rajapinnalle, merkinnöille ja tunnistamiselle.

Laiteliittimien, johdinpäiden ja johtimien tunnistaminen

Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60445:2010

SFS-EN 60445:en:2010

SFS-EN 62561-4:2017:en, 2017-12-15

Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-4:en:2011

SFS-EN 62561-5:2017:en, 2017-12-15

Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-5:en:2013

SFS-EN 62569-1:2017:en, 2017-10-20

Generic specification of information on products by properties - Part 1: Principles and method

Julkaisukieli: en

29.035.01 Eristeet, yleistä

SFS-EN 60811-201:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 201: General tests - Measurement of insulation thickness

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-202:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 202: General tests - Measurement of thickness of non-metallic sheath

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-401:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 401: Miscellaneous tests - Thermal ageing methods - Ageing in an air oven

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-410:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 410: Miscellaneous tests - Test method for copper-catalyzed oxidative degradation of polyolefin insulated conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-508:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 508: Mechanical tests - Pressure test at high temperature for insulation and sheaths

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-509:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 509: Mechanical tests - Test for resistance of insulations and sheaths to cracking (heat shock test)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-511:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 511: Mechanical tests - Measurement of the melt flow index of polyethylene compounds

Julkaisukieli: en

29.035.20 Muovi- ja kumieristeet

SFS-EN 50655-1:2017:en, 2017-12-08

Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 1: Fingerprinting for resinous compounds

Julkaisukieli: en

Korvaa:

HD 631.1 S2:en:2015

SFS-EN 50655-2:2017:en, 2017-12-08

Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 2: Fingerprinting for heat shrinkable components for low and medium voltage applications up to 20,8/36 (42) kV

Julkaisukieli: en

Korvaa:

HD 631.2 S1:en:2015

HD 631.3 S1:en:2015

SFS-EN 50655-3:2017:en, 2017-12-08

Electric cables - Accessories - Material characterization - Part 3: Fingerprinting for cold shrinkable components for low and medium voltage applications up to 20,8/36 (42) kV

Julkaisukieli: en

Korvaa:

HD 631.4 S1:en:2015

29.050 Suprajohtavuus ja johtavat materiaalit

SFS-EN 61788-22-1:2017:en, 2017-11-24

Suprajohtavuus. Osa 22-1: Suprajohtavat elektroniset laitteet. Yleinen spesifikaatio antureille ja ilmaisimille

Superconductivity - Part 22-1: Superconducting electronic devices - Generic specification for sensors and detectors

Julkaisukieli: en

29.060.10 Johtimet

SFS-EN 60317-0-7:2017:en, 2017-12-01

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-7: General requirements - Fully insulated (FIW) zero-defect enamelled round copper wire

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60317-0-7:en:2013

SFS-EN 60317-56:2017:en, 2017-11-10

Specifications for particular types of winding wires - Part 56: Solderable fully insulated (FIW) zero-defect polyurethane enamelled round copper wire, class 180

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60317-56:en:2013

29.060.20 Kaapelit

SFS 2200:2017, 2017-12-15

0,6/1 kV kaapelit. Riippukierrekaapeli AMKA

0,6/1 kV cables. Aerial bundled cable (ABC) AMKA

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 2200:2005

SFS-EN 60811-201:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 201: General tests - Measurement of insulation thickness

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-202:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 202: General tests - Measurement of thickness of non-metallic sheath

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-401:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 401: Miscellaneous tests - Thermal ageing methods - Ageing in an air oven

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-410:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 410: Miscellaneous tests - Test method for copper-catalyzed oxidative degradation of polyolefin insulated conductors

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-508:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 508: Mechanical tests - Pressure test at high temperature for insulation and sheaths

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-509:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 509: Mechanical tests - Test for resistance of insulations and sheaths to cracking (heat shock test)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60811-511:2012/A1:2017:en, 2017-12-08

Electric and optical fibre cables - Test methods for non-metallic materials - Part 511: Mechanical tests - Measurement of the melt flow index of polyethylene compounds

Julkaisukieli: en

29.080.20 Lämpivientieristimet

SFS-EN 60137:2017:en, 2017-12-01

Insulated bushings for alternating voltages above 1 000 V

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60137:en:2009

29.120 Sähkötarvikkeet

SFS-EN 62606:2014/A1:2017:en, 2017-12-15

General requirements for arc fault detection devices

Julkaisukieli: en

29.120.40 Kytkimet

SFS-EN 60947-5-1:2017:en, 2017-12-29

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60947-5-1/A1:en:2009

SFS-EN 60947-5-1:en:2005

29.120.50 Varokkeet ja muut ylivirtasuojalaitteet

SFS-EN 62606:2014/A1:2017:en, 2017-12-15

General requirements for arc fault detection devices

Julkaisukieli: en

29.120.70 Releet

SFS-EN 61810-2:2017:en, 2017-10-20

Electromechanical elementary relays - Part 2: Reliability

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 61810-2:en:2012

SFS-EN 61810-2-1:2017:en, 2017-10-20
Electromechanical elementary relays - Part 2-1: Reliability - Procedure for the verification of B10 values
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 61810-2-1:en:2012

29.130.10 Suurjännitekytkinlaitteet

SFS-EN 62271-1:2017:en, 2017-11-10
High-voltage switchgear and controlgear - Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 62271-1/A1:en:2012
SFS-EN 62271-1:en:2009

29.130.20 Pienjännitekytkinlaitteet

SFS-EN 60715:2017:en, 2017-12-08
Dimensions of low-voltage switchgear and controlgear - Standardized mounting on rails for mechanical support of switchgear, controlgear and accessories
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 60715:en:2001

SFS-EN 60947-2:2017:en, 2017-10-27
Low-voltage switchgear and controlgear - Part 2: Circuit-breakers
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 60947-2/A1:en:2010
SFS-EN 60947-2/A2:en:2013
SFS-EN 60947-2:en:2007

SFS-EN 60947-5-1:2017:en, 2017-12-29
Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 60947-5-1/A1:en:2009
SFS-EN 60947-5-1:en:2005

SFS-EN 62683-1:2017:en, 2017-10-20
Low-voltage switchgear and controlgear - Product data and properties for information exchange - Part 1: Catalogue data
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 62683:en:2015

29.130.99 Muut kytkin- ja ohjauslaitteet

SFS-EN 62271-1:2017:en, 2017-11-10
High-voltage switchgear and controlgear - Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 62271-1/A1:en:2012
SFS-EN 62271-1:en:2009

29.140.01 Lamput, yleistä

SFS-EN 13032-2:2017:en, 2017-12-01
Light and lighting. Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires. Part 2: Presentation of data for indoor and outdoor work places
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13032-2:en:2005

29.140.10 Lampunkannat ja -pitimet

SFS-EN 60400:2017:en, 2017-10-06
Lampholders for tubular fluorescent lamps and starterholders
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 60400/A1:en:2011
SFS-EN 60400/A2:en:2014
SFS-EN 60400:en:2009

SFS-EN 61184:2017:en, 2017-10-06
Bayonet lampholders
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 61184:en:2009
SFS-EN 61184/A1:en:2011

29.140.30 Loistelamput. Purkauslamput

SFS-EN 60081:1998/A6:2017:en, 2017-12-01
Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications
Julkaisukieli: en

SFS-EN 60901:1996/A6:2017:en, 2017-10-13
Single-capped fluorescent lamps - Performance specifications
Julkaisukieli: en

29.140.99 Muut lamppuihin liittyvät standardit

SFS-EN 62442-1:2012/A11:2017:en, 2017-10-20

Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62442-2:2014/A11:2017:en, 2017-10-20

Energy performance of lamp controlgear - Part 2: Controlgear for high intensity discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62442-3:2014/A11:2017:en, 2017-10-20

Energy performance of lamp controlgear - Part 3: Controlgear for halogen lamps and LED modules - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear

Julkaisukieli: en

29.160.40 Generaattorikoneikot

SFS-ISO 20816-2:2017:en, 2017-11-10

Mechanical vibration -- Measurement and evaluation of machine vibration -- Part 2: Land-based gas turbines, steam turbines and generators in excess of 40 MW, with fluid-film bearings and rated speeds of 1 500 r/min, 1 800 r/min, 3 000 r/min and 3 600 r/min

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 10816-2:en:2012

SFS-ISO 7919-2:en:2012

29.180 Muuntajat. Kuristimet

SFS-EN 50645:2017:en, 2017-11-10

Ecodesign requirements for small power transformers

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 22829:2017:en, 2017-11-03

Resistance welding equipment. Transformers. Integrated transformer-rectifier units for welding guns operating at 1 000 Hz (ISO 22829:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22829:en:2008

29.200 Tasasuuntaajat. Vaihtosuuntaajat. Stabiloitu virtalähde

SFS-EN 62501:2010/A2:2017:en, 2017-12-29

Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission - Electrical testing

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62927:2017:en, 2017-11-03

Voltage sourced converter (VSC) valves for static synchronous compensator (STATCOM) - Electrical Testing
Julkaisukieli: en

29.220 Galvaaniset paristot ja akut

SFS-EN 62680-1-2:2017:en, 2017-11-10

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-2: Common components - USB Power Delivery specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-2:2017:en:2017

29.220.10 Paristot

SFS-EN 62952-3:2017:en, 2017-10-13

Power sources for a wireless communication device - Part 3: Generic energy harvesting adaptor module

Julkaisukieli: en

29.240 Sähköjako- ja siirtoverkot

SFS-EN 62501:2010/A2:2017:en, 2017-12-29

Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission - Electrical testing

Julkaisukieli: en

29.240.20 Sähköjako- ja siirtoverko- ja laitteet

SFS-EN 50341-2-8:2017:en, 2017-10-20

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-8: National Normative Aspects (NNA) for France (based on EN 50341-1:2012)

Julkaisukieli: en

29.240.99 Muut sähköjako- ja siirtoverkkoihin liittyvät laitteet

SFS-EN 62827-2:2017:en, 2017-10-13

Wireless power transfer - Management - Part 2: Multiple device control management

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62927:2017:en, 2017-11-03

Voltage sourced converter (VSC) valves for static synchronous compensator (STATCOM) - Electrical Testing
Julkaisukieli: en

SFS-EN 63028:2017:en, 2017-10-13

Wireless Power Transfer - AirFuel Resonant Baseline System Specification (BSS)

Julkaisukieli: en

29.260.20 Räjähdyksvaarallisten tilojen sähkölaitteet

SFS-EN 60079-13:2017:en, 2017-10-20

Explosive atmospheres - Part 13: Equipment protection by pressurized room "p" and artificially ventilated room "v"

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60079-13:en:2011

SFS-EN 60079-18:2015/A1:2017:en, 2017-12-22

Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"

Julkaisukieli: en

29.260.99 Muut erityisolloissa käytettävät sähkölaitteet

SFS-EN 61057:2017:en, 2017-11-03

Live working - Insulating aerial devices for mounting on a chassis

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61057:en:1994

29.280 Kiskoliikenteen virroitinjärjestelmät

SFS-EN 50126-1:2017:en, 2017-10-27

Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) - Part 1: Generic RAMS Process

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50126-1:en:2000

31.020 Elektroniikan komponentit, yleistä

SFS-EN 60286-1:2017:en, 2017-12-01

Packaging of components for automatic handling - Part 1: Tape packaging of components with axial leads on continuous tapes

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60286-1:en:1998

SFS-EN 61360-1:2017:en, 2017-12-15

Standard data element types with associated classification scheme - Part 1: Definitions - Principles and methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61360-1:en:2010

31.080.99 Muut puolijohdelaitteet

SFS-EN 60747-16-3:2002/A2:2017:en, 2017-12-22

Semiconductor devices - Part 16-3: Microwave integrated circuits - Frequency converters

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60747-16-4:2005/A2:2017:en, 2017-12-08

Semiconductor devices - Part 16-4: Microwave integrated circuits - Switches

Julkaisukieli: en

31.140 Pietsosähköiset ja dielektriset laitteet

SFS-EN 60679-1:2017:en, 2017-12-01

Laatuarvioidut pietsosähköiset, dielektriset ja sähköstaattiset oskillaattorit. Osa 1: Yleinen spesifikaatio

Piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators of assessed quality - Part 1: Generic specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60679-1:en:2007

SFS-EN 62884-1:2017:en, 2017-10-06

Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators - Part 1: Basic methods for the measurement

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62884-2:2017:en, 2017-12-15

Pietsosähköisten, dielektristen ja sähköstaattisten oskillaattoreiden mittaussuomenmenetelmät. Osa 2: Vaihevärinän mittaussuomenmenetelmä

Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators - Part 2: Phase jitter measurement method

Julkaisukieli: en

31.190 Elektroniikan komponenttien kokoonpanot

SFS-EN 61191-2:2017:en, 2017-10-27

Printed board assemblies - Part 2: Sectional specification - Requirements for surface mount soldered assemblies

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61191-2:en:2013

31.220.10 Pistokytkimet. Koskettimet

SFS-EN 61076-3-122:2017:en, 2017-10-06

Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 3-122: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and Gigabit Ethernet applications in harsh environments

Julkaisukieli: en

31.240 Elektroniikkalaitteiden mekaaniset rakenteet

SFS-EN 60286-1:2017:en, 2017-12-01

Packaging of components for automatic handling - Part 1: Tape packaging of components with axial leads on continuous tapes

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 60286-1:en:1998

SFS-EN 61191-2:2017:en, 2017-10-27
 Printed board assemblies - Part 2: Sectional specification - Requirements for surface mount soldered assemblies
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 61191-2:en:2013

SFS-EN 61191-4:2017:en, 2017-11-10
 Printed board assemblies - Part 4: Sectional specification - Requirements for terminal soldered assemblies
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 61191-4:en:1999

33.020 Tietoliikenne, yleistä

SFS-EN 300019-2-1 V2.3.1:2017, 2017-12-08
 Equipment Engineering (EE). Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment. Part 2-1: Specification of environmental tests. Storage
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300019-2-2 V2.4.1:2017, 2017-12-08
 Environmental Engineering (EE). Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment. Part 2-2: Specification of environmental tests; Transportation
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302536 V2.1.1:2017, 2017-10-27
 Short Range Devices (SRD). Radio equipment operating in the frequency range 315 kHz to 600 kHz for Ultra Low Power Animal Implantable Devices (ULP-AID) and associated peripherals. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303402 V2.1.2:2017, 2017-10-13
 Maritime mobile transmitters and receivers for use in the MF and HF bands. Harmonised Standard covering the essential requirements of articles 3.2 and 3.3(g) of Directive 2014/53/EU
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.040.01 Televerkot, yleistä

SFS-EN 319412-5 V2.2.1:2017, 2017-12-08
 Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Certificate Profiles. Part 5: QCStatements
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.040.40 Dataverkot

SFS-EN 62657-1:2017:en, 2017-11-10

Industrial communication networks - Wireless communication networks - Part 1: Wireless communication requirements and spectrum considerations

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62952-3:2017:en, 2017-10-13

Power sources for a wireless communication device - Part 3: Generic energy harvesting adaptor module

Julkaisukieli: en

33.060.01 Radioliikenne, yleistä

SFS-EN 301843-1 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 1: Common technical requirements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.060.20 Radiovastaanottimet ja -lähettimet

SFS-EN 301843-2 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 2: Specific conditions for VHF radiotelephone transmitters and receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-4 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 4: Specific conditions for Narrow-Band Direct-Printing (NBDDP) NAVTEX receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-5 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 5: Specific conditions for MF/HF radiotelephone transmitters and receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-7 V1.1.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 7: Specific conditions for Maritime Broadband Radiolink equipment

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302608 V2.1.1:2017, 2017-12-08

Short Range Devices (SRD). Radio equipment for Eurobalise railway systems. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 302617 V2.2.1:2017, 2017-11-24

Ground-based UHF radio transmitters, receivers and transceivers for the UHF aeronautical mobile service using amplitude modulation. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303276 V1.1.1:2017, 2017-11-17

Maritime Broadband Radiolink operating within the bands 5 852 MHz to 5 872 MHz and/or 5 880 MHz to 5 900 MHz for ships and off-shore installations engaged in coordinated activities. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303417 V1.1.1:2017, 2017-10-06

Wireless power transmission systems, using technologies other than radio frequency beam in the 19 - 21 kHz, 59 - 61 kHz, 79 - 90 kHz, 100 - 300 kHz, 6 765 - 6 795 kHz ranges. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 303447 V1.1.1:2017, 2017-10-06

Short Range Devices (SRD). Inductive loop systems for robotic mowers in the frequency range 0 Hz to 148,5 kHz. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 62802:2017:en, 2017-12-15

Measurement methods of a half-wavelength voltage and a chirp parameter for Mach-Zehnder optical modulators in high-frequency radio on fibre (RoF) Systems

Julkaisukieli: en

33.060.30 Radiolinkit ja kiinteät satelliittijärjestelmät

SFS-EN 301926 V1.3.1:2017, 2017-10-27

Satellite Earth Stations and Systems (SES). Radio Frequency and Modulation Standard for Telemetry, Command and Ranging (TCR) of Communications Satellites

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.070.01 Matkaviestintäpalvelut, yleistä

SFS-EN 303402 V2.1.2:2017, 2017-10-13

Maritime mobile transmitters and receivers for use in the MF and HF bands. Harmonised Standard covering the essential requirements of articles 3.2 and 3.3(g) of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 50360:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 300 MHz to 6 GHz: devices used next to the ear

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50360/A1:en:2013

SFS-EN 50360:en:2001

SFS-EN 50401:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of base station equipment with radiofrequency

electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 100 GHz), when put into service

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50401/A1:en:2012

SFS-EN 50401:en:2006

SFS-EN 50566:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50566:en:2013

33.070.20 Kaukohakujärjestelmät

SFS-EN 300338-1 V1.4.2:2017, 2017-11-17

Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service. Part 1: Common requirements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.070.30 Digitaalinen langaton televiestintä (DECT)

SFS-EN 300175-1 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 1: Overview

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-2 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 2: Physical Layer (PHL)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-3 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 3: Medium Access Control (MAC) layer

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-4 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 4: Data Link Control (DLC) layer

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-5 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 5: Network (NWK) layer

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-6 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 6: Identities and addressing

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-7 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 7: Security features

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300175-8 V2.7.1:2017, 2017-12-08

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Common Interface (CI). Part 8: Speech and audio coding and transmission

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 300444 V2.5.1:2017, 2017-10-27

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT). Generic Access Profile (GAP)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100 Sähkömagneettinen yhteensopivuus

SFS-EN 302617 V2.2.1:2017, 2017-11-24

Ground-based UHF radio transmitters, receivers and transceivers for the UHF aeronautical mobile service using amplitude modulation. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.100.01 Sähkömagneettinen yhteensopivuus, yleistä

SFS-EN 301843-1 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 1: Common technical requirements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-2 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 2: Specific conditions for VHF radiotelephone transmitters and receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-4 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 4: Specific conditions for Narrow-Band Direct-Printing (NBDP) NAVTEX receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-5 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 5: Specific conditions for MF/HF radiotelephone transmitters and receivers

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-6 V2.2.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 6: Specific conditions for Earth Stations on board Vessels operating in frequency bands above 3 GHz

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301843-7 V1.1.1:2017, 2017-11-24

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for marine radio equipment and services. Harmonised Standard for electromagnetic compatibility. Part 7: Specific conditions for Maritime Broadband Radiolink equipment

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301908-2 V11.1.2:2017, 2017-10-20

IMT cellular networks. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU. Part 2: CDMA Direct Spread (UTRA FDD) User Equipment (UE)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 301925 V1.5.1:2017, 2017-11-10

Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands. Technical characteristics and methods of measurement

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 61000-2-2:2002/A1:2017:en, 2017-11-10

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 2-2: Environment - Compatibility levels for low-frequency conducted disturbances and signalling in public low-voltage power supply systems

Julkaisukieli: en

33.100.10 Häiriönpäästö

SFS-EN 55016-2-1:2014/A1:2017:en, 2017-11-10

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements

Julkaisukieli: en

33.100.20 Häiriönsieto

SFS-EN 55016-2-1:2014/A1:2017:en, 2017-11-10

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61000-4-12:2017:en, 2017-11-10

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61000-4-12:en:2007

SFS-EN 61000-4-5:2014/A1:2017:en, 2017-12-08

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5: Testing and measurement techniques - Surge immunity test
Julkaisukieli: en

33.120 Televiestintälaitteiden komponentit ja tarvikkeet

SFS-EN 62680-1-2:2017:en, 2017-11-10

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-2: Common components - USB Power Delivery specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-2:2017:en:2017

33.120.10 Koaksiaalikaapelit. Aaltoputket

SFS-EN 60153-4:2017:en, 2017-12-22

Hollow metallic waveguides - Part 4: Relevant specifications for circular waveguides

Julkaisukieli: en

Korvaa:

HD 123.4 S1:en:2015

SFS-EN 61076-3-104:2017:en, 2017-10-13

Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 3-104: Detail specification for 8-way, shielded free and fixed connectors for data transmissions with frequencies up to 2 000 MHz

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61076-3-104:en:2007

33.120.20 Johdot ja symmetriset kaapelit

SFS-EN 62680-1-3:2017:en, 2017-12-29

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components - USB Type-CTM Cable and Connector Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-3:2016:en:2016

33.120.30 RF-liittimet

SFS-EN 61169-59:2017:en, 2017-10-06

Radio-frequency connectors -Part 59: Sectional specification for type L32-4 and L32-5 threaded multi-pin radio-frequency connectors

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62680-1-3:2017:en, 2017-12-29

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components - USB Type-CTM Cable and Connector Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-3:2016:en:2016

33.120.40 Antennit

SFS-EN 50385:2017:en, 2017-10-20

Product standard to demonstrate the compliance of base station equipment with radiofrequency electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 100 GHz), when placed on the market

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50385:en:2003

33.160.01 Audio- ja videojärjestelmät ja audiovisuaaliset järjestelmät, yleistä

SFS-EN 60728-13-1:2017:en, 2017-11-24

Yhteisantenniverkot. Osa 13-1: Kuitu kotiin -järjestelmän kautta jaettavan signaalin kaistanleveyden laajentaminen.

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 13-1: Bandwidth expansion for broadcast signal over FTTH system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60728-13-1:en:2013

SFS-EN 60728-13-1/AC:en:2015

33.160.30 Audiojärjestelmät

SFS-EN 63035:2017:en, 2017-10-13

MIDI (Musical Instrument Digital Interface) specification 1.0 (Abridged edition, 2015)

Julkaisukieli: en

33.160.40 Videojärjestelmät

SFS-EN 63005-1:2017:en, 2017-12-01

Event video data recorder for road vehicle accidents - Part 1: Basic requirements

Julkaisukieli: en

33.160.99 Muut audio- ja videolaitteistot ja audiovisuaaliset laitteistot

SFS-EN 62827-2:2017:en, 2017-10-13

Wireless power transfer - Management - Part 2: Multiple device control management

Julkaisukieli: en

SFS-EN 63028:2017:en, 2017-10-13

Wireless Power Transfer - AirFuel Resonant Baseline System Specification (BSS)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 63029:2017:en, 2017-10-20

Audio, video and multimedia systems and equipment - Multimedia e-publishing and e-book technologies - Raster-graphics image-based e-books

Julkaisukieli: en

33.170 Televisio- ja radiolähetykset

SFS-EN 300797 V1.3.1:2017, 2017-12-08

Digital Audio Broadcasting (DAB); Distribution interfaces. Service Transport Interface (STI)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

33.180.01 Valokuitujärjestelmät, yleistä

SFS-EN 60728-13-1:2017:en, 2017-11-24

Yhteisantenniverkot. Osa 13-1: Kuitu kotiin -järjestelmän kautta jaettavan signaalin kaistanleveyden laajentaminen.

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 13-1: Bandwidth expansion for broadcast signal over FTTH system

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60728-13-1:en:2013

SFS-EN 60728-13-1/AC:en:2015

SFS-EN 61745:2017:en, 2017-11-03

End-face image analysis procedure for the calibration of optical fibre geometry test sets

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62343:2017:en, 2017-11-03

Dynamic modules - General and guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62343:en:2013

SFS-EN 62496-2:2017:en, 2017-10-06

Optical circuit boards - Basic test and measurement procedures - Part 2: General guidance for definition of measurement conditions for optical characteristics of optical circuit boards

Julkaisukieli: en

33.180.10 Kuidut ja kaapelit

SFS-EN 60793-1-33:2017:en, 2017-12-08

Optical fibres - Part 1-33: Measurement methods and test procedures - Stress corrosion susceptibility

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60793-1-33:en:2002

SFS-EN 60793-1-48:2017:en, 2017-12-22

Optical fibres - Part 1-48: Measurement methods and test procedures - Polarization mode Dispersion

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60793-1-48:en:2008

SFS-EN 60793-2-10:2017:en, 2017-11-24

Optical fibres - Part 2-10: Product specifications - Sectional specification for category A1 multimode fibres

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60793-2-10:en:2016

SFS-EN 60794-2:2017:en, 2017-11-10

Optical fibre cables - Part 2: Indoor cables - Sectional specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60794-2:en:2003

33.180.20 Valokuitujen liitännälaitteet

SFS-EN 61753-121-2:2017:en, 2017-11-03

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 121-2: Simplex and duplex cords with single-mode fibre and cylindrical ferrule connectors for category C - Controlled environment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61753-121-2:en:2011

33.180.99 Muut valokuituoptiset laitteet

SFS-EN 61757-2-2:2017:en, 2017-10-20

Fibre optic sensors - Part 2-2: Temperature measurement - Distributed sensing

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62343:2017:en, 2017-11-03

Dynamic modules - General and guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62343:en:2013

SFS-EN 62802:2017:en, 2017-12-15

Measurement methods of a half-wavelength voltage and a chirp parameter for Mach-Zehnder optical modulators in high-frequency radio on fibre (RoF) Systems

Julkaisukieli: en

33.200 Etäkäyttö. Etämittaust

SFS-EN 61970-452:2017:en, 2017-12-01

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 452: CIM static transmission network model profiles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61970-452:en:2015

SFS-EN 62351-7:2017:en, 2017-12-29

Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part

7: Network and System Management (NSM) data object models

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62488-2:2017:en, 2017-10-27

Power line communication systems for power utility applications - Part 2: Analogue power line carrier terminals or APLC

Julkaisukieli: en

35.020 Tietotekniikka, yleistä

SFS-ISO 9296:2017:en, 2017-11-10

Acoustics -- Declared noise emission values of information technology and telecommunications equipment

Julkaisukieli: en

35.030 Tietoturvallisuus

SFS-ISO/IEC 27003:2017:en, 2017-11-10

Information technology -- Security techniques -- Information security management systems -- Guidance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO/IEC 27003:2011

SFS-ISO/IEC 27003:en:2011

SFS-ISO/IEC 27007:2017:en, 2017-10-27

Information technology -- Security techniques -- Guidelines for information security management systems auditing

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO/IEC 27007:2013

SFS-ISO/IEC 27007:en:2013

35.040 Merkistöt ja tietojen koodaus

SFS-EN 62439-1:2010/A2:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 1: General concepts and calculation methods

Julkaisukieli: en

35.040.01 Tietojen koodaus, yleistä

SFS-EN 63035:2017:en, 2017-10-13

MIDI (Musical Instrument Digital Interface) specification 1.0 (Abridged edition, 2015)

Julkaisukieli: en

35.100.01 Avointen järjestelmien yhteenliittäminen (OSI), yleistä

SFS-EN 62827-2:2017:en, 2017-10-13

Wireless power transfer - Management - Part 2: Multiple device control management

Julkaisukieli: en

35.100.05 Monikerroksiset sovellukset

SFS-EN 61784-3:2016/A1:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3: Functional safety fieldbuses - General rules and profile definitions

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61784-3-13:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-13:en:2011

SFS-EN 61784-3-17:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-17: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 17

Julkaisukieli: en

SFS-EN 61784-3-2:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-2: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 2

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-2:en:2011

SFS-EN 61784-3-3:2017:en, 2017-11-24

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-3:en:2011

SFS-EN 61784-3-8:2017:en, 2017-12-15

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 61784-3-8:en:2011

SFS-EN 62439-2:2017:en, 2017-12-08

Industrial communication networks - High availability automation networks - Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62439-2:en:2010

SFS-EN 62453-302:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:en:2010

SFS-EN 62453-303-2:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-2: Communication profile integration - IEC 61784 CP
3/4, CP 3/5 and CP3/6

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62453-309:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 309: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 9
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-309:en:2010

SFS-EN 62453-315:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 315: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 15
Julkaisukieli: en

35.110 Tietoverkot

SFS-EN 62056-5-3:2017:en, 2017-11-24

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 5-3: DLMS/COSEM application layer
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-5-3:2016:en:2016

SFS-EN 62056-6-1:2017:en, 2017-12-22

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62056-6-1:2016:en:2016

SFS-EN 62056-8-5:2017:en, 2017-11-24

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC
communication profile for neighbourhood networks

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CLC/TS 52056-8-5:en:2015

SFS-EN 62453-302:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 302: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 2
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-302:en:2010

SFS-EN 62453-303-2:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 303-2: Communication profile integration - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 and CP3/6

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62453-309:2017:en, 2017-12-22

Field device tool (FDT) interface specification - Part 309: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 9

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62453-309:en:2010

SFS-EN 62453-315:2010/A1:2017:en, 2017-12-08

Field device tool (FDT) interface specification - Part 315: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 15

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62948:2017:en, 2017-12-15

Industrial networks - Wireless communication network and communication profiles - WIA-FA

Julkaisukieli: en

35.140 Tietokonegrafiikka

SFS-EN 63029:2017:en, 2017-10-20

Audio, video and multimedia systems and equipment - Multimedia e-publishing and e-book technologies - Raster-graphics image-based e-books

Julkaisukieli: en

35.160 Mikroprosessorijärjestelmät

SFS-EN 50672:2017:en, 2017-12-01

Ekosuunnitteluvaatimukset tietokoneille ja servereille

Ecodesign requirements for computers and computer servers

Julkaisukieli: en

SFS-EN 62453-301:2010/A1:2017:en, 2017-12-29

Field device tool (FDT) interface specification - Part 301: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 1

Julkaisukieli: en

35.180 Näyttöpäätteet ja muut oheislaitteet

SFS-EN ISO 9241-125:2017:en, 2017-10-27

Ergonomics of human-system interaction. Part 125: Guidance on visual presentation of information (ISO 9241-125:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 9241-960:2017:en, 2017-11-03

Ergonomics of human-system interaction. Part 960: Framework and guidance for gesture interactions (ISO 9241-960:2017)

Julkaisukieli: en

35.200 Rajapinnat ja liitännälaitteet

SFS-EN 62680-1-2:2017:en, 2017-11-10

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-2: Common components - USB Power Delivery specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-2:2017:en:2017

SFS-EN 62680-1-3:2017:en, 2017-12-29

Universal serial bus interfaces for data and power - Part 1-3: Common components - USB Type-CTM Cable and Connector Specification

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62680-1-3:2016:en:2016

SFS-EN 63028:2017:en, 2017-10-13

Wireless Power Transfer - AirFuel Resonant Baseline System Specification (BSS)

Julkaisukieli: en

SFS-EN 63035:2017:en, 2017-10-13

MIDI (Musical Instrument Digital Interface) specification 1.0 (Abridged edition, 2015)

Julkaisukieli: en

35.240.10 Tietokoneavusteinen suunnittelu (CAD)

SFS-EN ISO 13567-1:2017:en, 2017-11-17

Technical product documentation. Organization and naming of layers for CAD. Part 1: Overview and principles (ISO 13567-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13567-1:en:2002

SFS-EN ISO 13567-2:2017:en, 2017-11-24

Technical product documentation. Organization and naming of layers for CAD. Part 2: Concepts, format and codes used in construction documentation (ISO 13567-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 13567-2:en:2002

35.240.15 Tunnistekortit ja niihin liittyvät laitteet

SFS-EN 319412-5 V2.2.1:2017, 2017-12-08

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Certificate Profiles. Part 5: QCStatements

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 419212-2:2017:en, 2017-12-22

Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services. Part 2: Signature and Seal Services

Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 419212-2:en:2015

35.240.30 Tieto-, dokumentointi- ja kustannusalojen tietotekniset sovellukset

SFS-EN 319412-5 V2.2.1:2017, 2017-12-08
 Electronic Signatures and Infrastructures (ESI). Certificate Profiles. Part 5: QCStatements
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 63029:2017:en, 2017-10-20
 Audio, video and multimedia systems and equipment - Multimedia e-publishing and e-book technologies -
 Raster-graphics image-based e-books
 Julkaisukieli: en

SFS-EN 9300-005:2017, 2017-10-13
 Aerospace series. LOTAR. LOnG Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such
 as 3D, CAD and PDM data. Part 005: Authentication and Verification
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 9300-007:2017, 2017-10-13
 Aerospace series. LOTAR -LOnG Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such
 as 3D, CAD and PDM data. Part 007: Terms and References
 Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

35.240.50 Teollisuuden tietotekniset sovellukset

SFS-EN 61987-24-2:2017:en, 2017-11-10
 Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues
 - Part 24-2: List of properties (LOPs) of valve/actuator accessories for electronic data exchange
 Julkaisukieli: en

SFS-EN 61987-24-3:2017:en, 2017-11-10
 Industrial-process measurement and control - Data structures and elements in process equipment catalogues
 - Part 24-3: Lists of properties (LOPs) of flow modification accessories for electronic data exchange
 Julkaisukieli: en

SFS-EN 62453-301:2010/A1:2017:en, 2017-12-29
 Field device tool (FDT) interface specification - Part 301: Communication profile integration - IEC 61784 CPF 1
 Julkaisukieli: en

SFS-EN 62657-1:2017:en, 2017-11-10
 Industrial communication networks - Wireless communication networks - Part 1: Wireless communication
 requirements and spectrum considerations
 Julkaisukieli: en

35.240.60 Kaupan alan ja kuljetusalan tietotekniset sovellukset

SFS-EN 15969-1:2017:en, 2017-12-22

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Tiedonsiirrossa käytettävä säiliöajoneuvon ja kiinteiden laitteistojen välinen digitaalinen rajapinta. Osa 1: Protokollan määrittely. Ohjaus-, mittaus- ja toimintatieto
Tanks for transport of dangerous goods. Digital interface for the data transfer between tank vehicle and with stationary facilities. Part 1: Protocol specification. Control, measurement and event data

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15969-1:en:2015

SFS-EN 15969-2:2017:en, 2017-12-22

Vaarallisten aineiden kuljetussäiliöt. Tiedonsiirrossa käytettävä säiliöajoneuvon ja kiinteiden laitteistojen välinen digitaalinen rajapinta. Osa 2: Kaupallinen ja logistinen tieto

Tanks for transport of dangerous goods. Digital interface for the data transfer between tank vehicle and with stationary facilities. Part 2: Commercial and logistic data

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15969-2:en:2011

SFS-EN 9300-005:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR. LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data. Part 005: Authentication and Verification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 9300-007:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR -LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data. Part 007: Terms and References

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO 16407-1:2017:en, 2017-12-15

Sähköinen maksunkeräys. Laitteiden vaatimustenmukaisuuden arviointi julkaisun ISO/TS 17575-1 suhteen.

Osa 1: Testipaketin rakenne ja testien tarkoitukset

Electronic fee collection. Evaluation of equipment for conformity to ISO 17575-1. Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 16407-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TS 16407-1:en:2011

SFS-EN ISO 16410-1:2017:en, 2017-12-22

Sähköinen maksunkeräys. Laitteiden vaatimustenmukaisuuden arviointi julkaisun ISO/TS 17575-3 suhteen.

Osa 1: Testipaketin rakenne ja testien tarkoitukset

Electronic fee collection. Evaluation of equipment for conformity to ISO 17575-3. Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 16410-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TS 16410-1:en:2011

SFS-EN ISO 25110:2017:en, 2017-12-15

Sähköinen maksunkeräys. Älykorttipohjaiset tienkäyttömaksujärjestelmät

Electronic fee collection. Interface definition for on-board account using integrated circuit card (ICC) (ISO 25110:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TS 25110:en:2013

35.240.70 Tieteen tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 19160-4:2017:en, 2017-12-22

Postiosoitteet. Osa 4: Kansainvälisen postiosoitteen komponentit ja mallikielet

Addressing. Part 4: International postal address components and template language (ISO 19160-4:2017)

Julkaisukieli: en

35.240.80 Terveydenhuollon teknologian tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 11073-10101:2006/A1:2017:en, 2017-12-08

Health informatics. Point-of-care medical device communication. Part 10101: Nomenclature. Amendment 1: Additional definitions (ISO/IEEE 11073-10101:2004/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 11615:2017:en, 2017-12-15

Health informatics. Identification of medicinal products. Data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated medicinal product information (ISO 11615:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11615:en:2013

SFS-EN ISO 11616:2017:en, 2017-12-15

Health informatics. Identification of medicinal products. Data elements and structures for the Unique Identification and Exchange of regulated Pharmaceutical Product Information (ISO 11616:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11616:en:2013

35.240.99 Muiden alojen tietotekniset sovellukset

SFS-EN ISO 20380:2017:en, 2017-12-22

Julkiseen käyttöön tarkoitetut uima-altaat. Hukkumisonnettomuuksien ehkäisyyn tarkoitetut seurantajärjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät

Public swimming pools. Computer vision systems for the detection of drowning accidents in swimming pools.

Safety requirements and test methods (ISO 20380:2017)

Julkaisukieli: en

43.040.10 Sähkö- ja elektroniset laitteet

SFS-EN 62321-4:2014/A1:2017:en, 2017-12-01

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 4: Mercury in polymers, metals and electronics by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS

Julkaisukieli: en

43.040.15 Ajoneuvojen informatiikka. Ajoneuvojen tietokonejärjestelmät

SFS-EN 16944:2017:en, 2017-10-06

Agricultural machinery and tractors. Standardized access to repair and maintenance information (RMI). Requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN 63005-1:2017:en, 2017-12-01

Event video data recorder for road vehicle accidents - Part 1: Basic requirements

Julkaisukieli: en

43.080.10 Kuorma-autot ja perävaunut

SFS-EN 16973:2017:en, 2017-11-24

Yhdistettyjen kuljetusten tieajoneuvot. Puoliperävaunut. Nosto pystysuunnassa
Road vehicles for combined transport. Semitrailer. Vertical transshipment

Julkaisukieli: en

43.120 Sähköajoneuvot

SFS-EN 15194:2017:en, 2017-10-13

Polkupyörät. Sähköavusteiset polkupyörät
Cycles. Electrically power assisted cycles. EPAC Bicycles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15194 + A1:2012

SFS-EN 15194 + A1:en:2012

SFS-EN 61851-21-1:2017:en, 2017-11-10

Electric vehicle conductive charging system - Part 21-1: Electric vehicle on-board charger EMC requirements for conductive connection to an AC/DC supply

Julkaisukieli: en

43.150 Polkupyörät

SFS-EN 15194:2017:en, 2017-10-13

Polkupyörät. Sähköavusteiset polkupyörät
Cycles. Electrically power assisted cycles. EPAC Bicycles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15194 + A1:2012

SFS-EN 15194 + A1:en:2012

45.020 Kiskoliikennetekniikka, yleistä

SFS-EN 302608 V2.1.1:2017, 2017-12-08

Short Range Devices (SRD). Radio equipment for Eurobalise railway systems. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 50126-1:2017:en, 2017-10-27

Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) - Part 1: Generic RAMS Process

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50126-1:en:2000

SFS-EN 50126-2:2017:en, 2017-10-27

Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) - Part 2: Systems Approach to Safety

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CLC/TR 50126-2:en:2015

45.040 Kiskoliikennetekniikan materiaalit ja komponentit

SFS-EN 14478:2017:en, 2017-12-15

Kiskoliikenne. Jarrut. Sanasto

Railway applications. Braking. Generic vocabulary

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14478:en:2005

SFS-EN 16839:2017:en, 2017-10-20

Kiskoliikenne. Liikkuva kalusto. Päädyn laitteiden sijoittelu

Railway applications. Rolling stock. Head stock layout

Julkaisukieli: en

45.060.01 Kiskoliikennekalusto, yleistä

SFS-EN 50155:2017:en, 2017-10-27

Railway applications - Rolling stock - Electronic equipment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50155:en:2007

SFS-EN 50343:2014/A1:2017:en, 2017-11-24

Railway applications - Rolling stock - Rules for installation of cabling

Julkaisukieli: en

SFS-EN 60077-1:2017:en, 2017-12-08

Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 1: General service conditions and general rules

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60077-1:en:2002

SFS-EN 60077-2:2017:en, 2017-12-08

Railway applications - Electric equipment for rolling stock - Part 2: Electrotechnical components - General rules

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 60077-2:en:2002

45.060.10 Vetokalusto

SFS-EN 50463-1:2017:en, 2017-10-20

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 1: General

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50463-1:en:2013

SFS-EN 50463-2:2017:en, 2017-10-20

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50463-2:en:2013

SFS-EN 50463-3:2017:en, 2017-10-20

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 3: Data handling

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50463-3:en:2013

SFS-EN 50463-4:2017:en, 2017-10-20

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 4: Communication

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50463-4:en:2013

SFS-EN 50463-5:2017:en, 2017-10-20

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 5: Conformity assessment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 50463-5:en:2013

45.060.20 Vaunukalusto

SFS-EN 16922:2017:en, 2017-10-13

Kiskoliikenne. Huoltopisteet. Wc-jätteen poistopisteiden laitteet

Railway applications. Ground based services. Vehicle waste water discharge equipment

Julkaisukieli: en

45.100 Köysiratojen laitteet

SFS-EN 1907:2017:en, 2017-12-01

Henkilökuljetukseen tarkoitettut köysiradat. Turvallisuusvaatimukset. Terminologia
 Safety requirements for cableway installations designed to carry persons. Terminology
 Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1907:2005

SFS-EN 1907:en:2005

47.060 Sisävesilaivat

SFS-EN ISO 18422:2017:en, 2017-10-06

Ships and marine technology. Inland navigation vessels. Plate with instructions for rescue, resuscitation and first aid for drowning persons (ISO 18422:2014)

Julkaisukieli: en

47.080 Veneet

SFS-EN ISO 11105:2017:en, 2017-10-06

Small craft. Ventilation of petrol engine and/or petrol tank compartments (ISO 11105:1997)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11105:1998

SFS-EN ISO 11105:en:1998

SFS-EN ISO 12217-1:2017:en, 2017-10-06

Veneet. Vakauden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 1: Runkopituudeltaan 6 m tai suuremmat eipurjeilla kulkevat veneet

Small craft. Stability and buoyancy assessment and categorization. Part 1: Non-sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO 12217-1:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12217-1:en:2015

SFS-EN ISO 12217-2:2017:en, 2017-10-06

Veneet. Vakauden ja kelluvuuden arviointi ja luokittelu. Osa 2: Runkopituudeltaan 6 m tai suuremmat purjeveneet

Small craft. Stability and buoyancy assessment and categorization. Part 2: Sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO 12217-2:2015)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12217-2:en:2015

49.020 Lento- ja avaruusalkukset, yleistä

SFS-EN 9117:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Delegated Product Release Verification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 9300-005:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR. LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such

as 3D, CAD and PDM data. Part 005: Authentication and Verification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 9300-007:2017, 2017-10-13

Aerospace series. LOTAR -Long Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data. Part 007: Terms and References

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN ISO 20785-1:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 1: Conceptual basis for measurements (ISO 20785-1:2012)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20785-2:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 2: Characterization of instrument response (ISO 20785-2:2011)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 20785-3:2017:en, 2017-10-20

Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft. Part 3: Measurements at aviation altitudes (ISO 20785-3:2015)

Julkaisukieli: en

49.025.01 Lento- ja avaruusaluusten rakentamisessa käytettävät materiaalit, yleistä

SFS-EN 6018:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Test methods for metallic materials. Determination of density according to displacement method

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 6064:2017, 2017-12-29

Aerospace series. Analysis of non-metallic materials (cured) for the determination of the extent of cure by Differential Scanning Calorimetry (DSC)

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.025.05 Rautaseokset, yleistä

SFS-EN 2119:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Heat resisting alloy FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15). Solution treated and precipitation treated. Wires for rivets. 2 mm = D = 10 mm. Rm = 960 MPa

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 6018:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Test methods for metallic materials. Determination of density according to displacement method

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.025.10 Teräkset

SFS-EN 2037:2017, 2017-11-03

Aerospace series. Hexagonal steel bars drawn. Dimensions. Tolerances h 11 and h 12

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 2135:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Steel FE-PL61. Carburized, hardened and tempered. Bar. De = 40 mm

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 2137:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Steel FE-PL75. 1 100 MPa = Rm = 1 250 MPa. Bars. De = 100 mm

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 2174:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Heat resisting alloy FE-PA2602 (X4NiCrTiMoV26-15). Solution treated and precipitation treated. Forgings. De = 100 mm. Rm = 850 MPa

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 2221:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Steel FE-PL31. Hardened and tempered. Hollow bars. 3,5 mm = a = 55 mm

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 2222:2017, 2017-12-22

Aerospace series. Steel FE-PL31. Hardened and tempered. Hand and die forgings

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.025.15 Ei-rautaseokset, yleistä

SFS-EN 2306:2017, 2017-11-03

Aerospace series. Heat resisting. Nickel base alloy Ni-Cr20Co3Fe3. Annealed. Bars

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 6018:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Test methods for metallic materials. Determination of density according to displacement method

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.025.40 Kumi ja muovit

SFS-EN 2850:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Carbon fibre thermosetting resin. Unidirectional laminates. Compression test parallel to fibre direction

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.025.99 Muut materiaalit

SFS-EN 3094:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Sealants. Test method. Determination of the application time

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.030.20 Pultit, ruuvit ja vaarnaruuvit

SFS-EN 3820:2017, 2017-10-20

Aerospace series. Metric bolts, normal hexagon head, coarse tolerance normal shank, short thread, in titanium alloy, anodized, MoS2 lubricated. Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.030.50 Aluslevyt ja muut lukitusliittimet

SFS-EN 3904:2017, 2017-12-01

Aerospace series. Washers, wire locking in aluminium alloy, anodized

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.030.99 Muut kiinnittimet

SFS-EN 6128:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Blind bolt, 100° flush head, high strength

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.035 Lento- ja avaruusaluksen rakentamisessa käytettävät komponentit

SFS-EN 4691-1:2017, 2017-10-20

Aerospace series. Tie rod with integrated bolts. Part 1: Technical specification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4692:2017, 2017-10-20

Aerospace series. Tie Rod with integrated bolts -Locking clip

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4693:2017, 2017-10-20

Aerospace series. Tie rod with integrated bolts. Assembly code A, B and C

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4694:2017, 2017-10-20

Aerospace series. Tie rod with integrated bolts. Assembly code D, E and F

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4695:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Tie Rod with integrated bolts. Assembly Code G, H and K

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4702-02:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Quick release fastening systems for non-structural and lining applications. Part 02: Spring clamp stud combination

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4702-03:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Quick release fastening systems for non-structural and lining applications. Part 03: Stud. quick-release and locking

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4702-04:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Quick release fastening systems for non-structural and lining applications. Part 04: Spring clamp

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4702-05:2017, 2017-10-13

Aerospace series. Quick release fastening systems for non-structural and lining applications. Part 05: Retaining washer

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.060 Lento- ja avaruusaluksen sähkölaitteet ja -järjestelmät

SFS-EN 2346-005:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Cable, electrical, fire resistant. Operating temperatures between -65 °C and 260 °C. Part 005: DW family, single UV laser printable and multicore assembly. Light weight. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 2346-005:2014

SFS-EN 2997-006:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures. 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak. Part 006: Hermetic jam-nut mounted receptacle. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 2997-006:2006

SFS-EN 3475-701:2017, 2017-11-03

Aerospace series. Cables, electrical, aircraft use. Test methods. Part 701: Strippability and adherence of insulation to the conductor

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 3475-701:2002

SFS-EN 3475-707:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Cables, electrical, aircraft use. Test methods. Part 707: Stabilization of assembly

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4533-002:2017, 2017-12-29

Aerospace series. Fibre optic systems. Handbook. Part 002: Test and measurement

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 4533-002:2006

SFS-EN 4533-003:2017, 2017-12-29

Aerospace series. Fibre optic systems. Handbook. Part 003: Looming and installation practices

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 4533-003:2006

SFS-EN 4644-001:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous. Part 001: Technical specification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 4644-001:2012

SFS-EN 4652-002:2017, 2017-11-17

Aerospace series. Connectors, coaxial, radiofrequency. Part 002: Specification of performances

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-221:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 221: Type 2, TNC interface. Crimp version. Right angle plug. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-222:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 222: Type 2, TNC interface. Crimp version. Square flange receptacle. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-320:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 320: Type 3, N interface. Crimp version. Straight plug. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-321:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 321: Type 3, N interface. Crimp assembly version. Right angle plug. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-322:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 322: Type 3, N interface. Crimp version. Square flange receptacle. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-420:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 420: Type 4, C interface. Crimp assembly version. Straight plug. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4652-421:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Connectors, coaxial, radio frequency. Part 421: Type 4, C interface. Crimp assembly version.

Right angle plug. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 4674-004:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Electrical cables, installation. Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve. Part 004: Open sleeve. Outside pressurized area. EMI protection 10 kA. Temperature range. 65 °C to 200 °C. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 4674-004:2015

SFS-EN 4708-104:2017, 2017-12-01

Aerospace series. Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification. Part 104: Semi-rigid polyvinylidene fluoride (PDVF). Operating temperature. 55 °C to 175 °C. Product Standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

SFS-EN 6049-008:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Electrical cables, installation. Protection sleeve in meta-aramid fibres. Part 008: Self-wrapping shielded (EMI) protective sleeve with nickel copper braid, flexible post installation operating temperature from -55 °C to 200 °C. Product standard

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 6049-008:2013

SFS-EN 6059-303:2017, 2017-11-24

Aerospace series. Electrical cables, installation. Protection sleeves. Test methods. Part 303: Resistance to fluids

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

49.090 Lento- tai avaruusaluksessa olevat laitteet ja välineet

SFS-EN 4644-001:2017, 2017-10-27

Aerospace series. Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous. Part 001: Technical specification

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

Korvaa:

SFS-EN 4644-001:2012

49.100 Huoltolaitteet ja muu maakalusto

SFS-EN ISO 1825:2017:en, 2017-12-29

Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling. Specification (ISO 1825:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 1825:en:2011

49.140 Avaruusjärjestelmät

SFS-EN 16603-70-41:2017:en, 2017-10-13

Space engineering. Telemetry and telecommand packet utilization
Julkaisukieli: en

53.020.20 Nosturit

SFS-ISO 9926-1:2017, 2017-12-22

Nosturit. Kuljettajien koulutus. Osa 1: Yleistä
Cranes -- Training of drivers -- Part 1: General
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 9926-1:2017:en, 2017-12-22

Nosturit. Kuljettajien koulutus. Osa 1: Yleistä
Cranes -- Training of drivers -- Part 1: General
Julkaisukieli: en

SFS-ISO 9926-3:2017, 2017-12-22

Nosturit. Käyttäjien kouluttaminen. Osa 3: Torninosturit
Cranes -- Training of operators -- Part 3: Tower cranes
Julkaisukieli: fi/en

SFS-ISO 9926-3:2017:en, 2017-12-22

Nosturit. Käyttäjien kouluttaminen. Osa 3: Torninosturit
Cranes -- Training of operators -- Part 3: Tower cranes
Julkaisukieli: en

53.020.30 Nostoapuvälineet

SFS-INSTA 730:2017, 2017-11-17

Hissien teräsköydet. Köysien hylkäämisperusteet
Steel wire ropes for lifts. Code of practice for discard
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS 5620:1995

SFS 5620:Sv:1995

53.040.20 Kuljettimien osat

SFS-EN ISO 505:2017:en, 2017-12-15

Conveyor belts. Method for the determination of the tear propagation resistance of textile conveyor belts
(ISO 505:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 505:en:2000

53.100 Maansiirtokoneet

SFS-EN ISO 16001:2017:en, 2017-12-29

Maansiirtokoneet. Kohteidentunnistusjärjestelmät ja näkyvyyden apuvälineet. Suorituskykyvaatimukset ja -

testit

Earth-moving machinery. Object detection systems and visibility aids. Performance requirements and tests (ISO 16001:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 10570:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Nivelrunгон lukituslaite. Toimintakykyvaatimukset

Earth-moving machinery -- Articulated frame lock -- Performance requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 10570:1993

SFS-ISO 10570:en:1993

SFS-ISO 10968:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Käyttäjän hallintalaitteet

Earth-moving machinery -- Operator's controls

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 4557:1989

SFS-ISO 4557:en:1989

SFS-ISO 6405-1:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Hallintalaitteiden ja näyttölaitteiden kuvatunnukset. Osa 1: Yleiset kuvatunnukset

Earth-moving machinery -- Symbols for operator controls and other displays -- Part 1: Common symbols

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 6405-1:1993

SFS-ISO 6405-1/A1:1998

SFS-ISO 6405-1/A1:en:1998

SFS-ISO 6405-1:en:1993

SFS-ISO 6405-2:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Hallintalaitteiden ja näyttölaitteiden kuvatunnukset. Osa 2: Koneiden, työlaitteiden ja varusteiden erityiskuvatunnukset

Earth-moving machinery -- Symbols for operator controls and other displays -- Part 2: Symbols for specific machines, equipment and accessories

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 6405-2:1994

SFS-ISO 6405-2:en:1994

SFS-ISO 9244:2017:en, 2017-12-15

Maansiirtokoneet. Tuotteen turvallisuusmerkinnät. Yleiset periaatteet

Earth-moving machinery -- Machine safety labels -- General principles

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-ISO 9244:1996

SFS-ISO 9244:en:1996

55.040 Pakkausmateriaalit ja -tarvikkeet

SFS-EN 15507:2017:en, 2017-11-17

Packaging. Transport packaging for dangerous goods. Comparative material testing of polyethylene grades

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15507:en:2009

59.080.01 Tekstiilit, yleistä

SFS-EN ISO 105-B03:2017:en, 2017-12-15

Textiles. Tests for colour fastness. Part B03: Colour fastness to weathering: Outdoor exposure (ISO 105-B03:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 105-B03:en:1997

59.080.40 Päällystetyt kankaat

SFS-EN ISO 2411:2017:en, 2017-10-20

Rubber- or plastics-coated fabrics. Determination of coating adhesion (ISO 2411:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2411:en:2000

61.060 Jalkineet

SFS-EN ISO 20536:2017:en, 2017-11-24

Footwear. Critical substances potentially present in footwear and footwear components. Determination of phenol in footwear materials (ISO 20536:2017)

Julkaisukieli: en

65.060.10 Maataloustraktorit ja perävaunut

SFS-EN 15695-1:2017:en, 2017-10-06

Maataloustraktorit ja itsekulkevat ruiskut. Käyttäjän (kuljettajan) suojaus vaarallisilta aineilta. Osa 1:

Ohjaamoiden luokittelu, vaatimukset ja testimenetelmät

Agricultural tractors and self-propelled sprayers. Protection of the operator (driver) against hazardous substances. Part 1: Cab classification, requirements and test procedures

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15695-1:en:2010

SFS-EN 16944:2017:en, 2017-10-06

Agricultural machinery and tractors. Standardized access to repair and maintenance information (RMI).

Requirements

Julkaisukieli: en

SFS-EN 1853:2017:en, 2017-10-27

Maatalouskoneet. Perävaunut. Turvallisuus

Agricultural machinery. Trailers. Safety

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1853 + A1:en:2010

65.060.50 Korjuukoneet

SFS-EN ISO 4254-7:2017:en, 2017-12-15

Maatalouskoneet. Turvallisuus. Osa 7: Leikkuupuumurit sekä säilörehun, puuvillan ja sokeriruo'on korjuukoneet

Agricultural machinery. Safety. Part 7: Combine harvesters, forage harvesters, cotton harvesters and sugar cane harvesters (ISO 4254-7:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4254-7:en:2010

SFS-EN ISO 4254-7/AC:en:2010

65.060.70 Puutarhanhoitokoneet

SFS-EN 303447 V1.1.1:2017, 2017-10-06

Short Range Devices (SRD). Inductive loop systems for robotic mowers in the frequency range 0 Hz to 148,5 kHz. Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Julkaisukieli: Ei SFS:n julkaisua

65.080 Lannoitteet

SFS-EN 13368-2:2017:en, 2017-11-24

Lannoitteet. Kelatoivien yhdisteiden määrittäminen lannoitteista kromatografisesti. Osa 2: [o,o] EDDHA:n, [o,o] EDDHMA:n ja HBED:n kanssa kelatoituneen raudan tai kelaattia muodostavan yhdisteen pitoisuuden määrittäminen ioniparikromatografialla.

Fertilizers. Determination of chelating agents in fertilizers by chromatography. Part 2: Determination of Fe chelated by [o,o] EDDHA, [o,o] EDDHMA and HBED, or the amount of chelating agents, by ion pair chromatography

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13368-2:en:2013

SFS-EN 13368-3:2017:en, 2017-12-22

Lannoitteet. Kelatoivien yhdisteiden määrittäminen lannoitteista kromatografisesti. Osa 3: [S,S]-EDDS :n kanssa kelatoituneen raudan tai kelaattia muodostavan yhdisteen pitoisuuden määrittäminen ioniparikromatografialla.

Fertilizers. Determination of chelating agents in fertilizers by chromatography. Part 3: Determination of [S,S]-EDDS by ion pair chromatography

Julkaisukieli: en

SFS-EN 14069:2017:en, 2017-11-17

Liming materials. Denominations, specifications and labelling

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 14069:en:2004

67.060 Viljat, palkokasvit ja niiden jalosteet

SFS-EN ISO 11746:2012/A1:2017:en, 2017-12-15
Rice. Determination of biometric characteristics of kernels. Amendment 1 (ISO 11746:2012/Amd 1:2017)
Julkaisukieli: en

67.080.20 Vihannekset ja niiden jalosteet

SFS-EN 12014-2:2017:en, 2017-12-15
Foodstuffs. Determination of nitrate and/or nitrite content. Part 2: HPLC/IC method for the determination of nitrate content of vegetables and vegetable products
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12014-2:en:1997

67.200.20 Öljysiemenet

SFS-EN ISO 21294:2017:en, 2017-10-06
Oilseeds. Manual or automatic discontinuous sampling (ISO 21294:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 542:en:1995

67.220.10 Mausteet

SFS-EN ISO 6571:2009/A1:2017:en, 2017-12-15
Spices, condiments and herbs. Determination of volatile oil content (hydrodistillation method). Amendment 1 (ISO 6571:2008/Amd 1:2017)
Julkaisukieli: en

71.100.50 Puunsuoja-aineet

SFS-EN 16755:2017:en, 2017-10-20
Palokäyttötymisen pitkäaikaiskesto. Palonsuoja-aineilla käsiteltyjen puutuotteiden luokitukset sisä- ja ulkokäytössä
Durability of reaction to fire performance. Classes of fire-retardant treated wood products in interior and exterior end use applications
Julkaisukieli: en

71.100.70 Kosmetiikka. Hygieniatarvikkeet

SFS-EN 16956:2017:en, 2017-10-06
Cosmetics. Analytical methods. HPLC/UV method for the identification and assay of hydroquinone, ethers of hydroquinone and corticosteroids in skin whitening cosmetic products
Julkaisukieli: en

71.100.80 Vedenpuhdistuskemikaalit

SFS-EN 1406:2017:en, 2017-11-17

Talousveden käsittelyyn tarkoitettut kemikaalit. Modifioitu tärkkelys

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption. Modified starches

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1406:en:2010

73.020 Kaivostoiminta ja louhokset

SFS-EN 14157:2017:en, 2017-10-20

Natural stone test methods. Determination of the abrasion resistance

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14157:en:2005

73.100.30 Poraus- ja louhintalaitteet

SFS-EN ISO 19225:2017:en , 2017-12-29

Maanalaisten kaivosten koneet. Liikkuvat perälouhintakoneet. Kaavinkuormaajien ja louhintajärjestelmien turvallisuusvaatimukset

Underground mining machines. Mobile extracting machines at the face. Safety requirements for shearer loaders and plough systems (ISO 19225:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1552:en:2003

75.080 Öljytuotteet, yleistä

SFS-EN ISO 2592:2017:en, 2017-10-06

Petroleum and related products. Determination of flash and fire points. Cleveland open cup method (ISO 2592:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2592:en:2001

SFS-EN ISO 4259-1:2017:en, 2017-12-15

Petroleum and related products. Precision of measurement methods and results. Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test (ISO 4259-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4259:en:2007

SFS-EN ISO 4259-2:2017:en, 2017-12-15

Petroleum and related products. Precision of measurement methods and results. Part 2: Interpretation and application of precision data in relation to methods of test (ISO 4259-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4259:en:2007

75.140 Vahat, bitumipitoiset aineet ja muut öljytuotteet

SFS-EN 13303:2017:en, 2017-10-06

Bitumi ja bitumiset sideaineet. Teollisuusbitumin lämmityspainohäviön määrittäminen

Bitumen and bituminous binders. Determination of the loss in mass after heating of industrial bitumen

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13303:en:2009

SFS-EN 13398:2017:en, 2017-12-15

Bitumi ja bitumiset sideaineet. Modifioitujen bitumin elastisen palautuman määrittäminen

Bitumen and bituminous binders. Determination of the elastic recovery of modified bitumen

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13398:en:2010

SFS-EN 13399:2017:en, 2017-12-15

Bitumi ja bitumiset sideaineet. Modifioitujen bitumin varastointikestävyyden määrittäminen

Bitumen and bituminous binders. Determination of storage stability of modified bitumen

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13399:en:2010

75.180.10 Tutkimus-, poraus- ja tuotantolaitteet

SFS-EN ISO 19901-2:2017:en, 2017-12-22

Öljy- ja maakaasuteollisuus. Erikoisvaatimukset merirakenteille. Osa 2: Seismiset suunnittelumenetelmät ja -kriteerit

Petroleum and natural gas industries. Specific requirements for offshore structures. Part 2: Seismic design procedures and criteria (ISO 19901-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 19901-2:en:2005

77.040.10 Metallien rikkova aineenkoetus

SFS-EN ISO 5754:2017:en, 2017-12-08

Sinteret metallimateriaalit, lukuun ottamatta kovatmetalleja. Unnotettu iskukoe (ISO 5754:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 25754:en:1993

SFS-ISO 1099:2017:en, 2017-12-22

Metallien väsytykset. Voimaohjattu aksiaalinen väsytykset

Metallic materials -- Fatigue testing -- Axial force-controlled method

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-ISO 1099:en:2012

77.040.20 Metallien rikkomaton aineenkoetus (NDT)

SFS-EN 12681-1:2017:en, 2017-12-08
Valut. Radiografinen tarkastus. Osa 1: Filmitekniikat
Founding. Radiographic testing. Part 1: Film techniques
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12681:en:2003
SFS-EN 12681:2003

SFS-EN 12681-2:2017:en, 2017-11-17
Valut. Radiografinen tarkastus. Osa 2: Digitaalitekniikat
Founding. Radiographic testing. Part 2: Techniques with digital detectors
Julkaisukieli: en

77.140.30 Paineteräokset

SFS-EN 10207:2017, 2017-11-17
Teräokset yksinkertaisiin painesäiliöihin. Tekniset toimitusehdot levyille, nauhoille ja tangoille
Steels for simple pressure vessels. Technical delivery requirements for plates, strips and bars
Julkaisukieli: fi/en
Korvaa:
SFS-EN 10207:2005
SFS-EN 10207:en:2005

SFS-EN 10207:2017:en, 2017-11-17
Teräokset yksinkertaisiin painesäiliöihin. Tekniset toimitusehdot levyille, nauhoille ja tangoille
Steels for simple pressure vessels. Technical delivery requirements for plates, strips and bars
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 10207:2005
SFS-EN 10207:en:2005

77.140.60 Terästangot

SFS-EN 10263-1:2017:en, 2017-11-17
Kylmätys- ja kylmämuovausteräokset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 1: Yleiset tekniset toimitusehdot
Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 1: General technical delivery conditions
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 10263-1 + AC:en:2001

SFS-EN 10263-2:2017:en, 2017-11-17
Kylmätys- ja kylmämuovausteräokset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 2: Tekniset toimitusehdot
teräksille, joita ei ole tarkoitettu lämpökäsiteltäviksi kylmämuovauksen jälkeen

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 2: Technical delivery conditions for steels not intended for heat treatment after cold working

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-2:en:2001

SFS-EN 10263-3:2017:en, 2017-11-17

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 3: Hiiletysterästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 3: Technical delivery conditions for case hardening steels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-3:en:2001

SFS-EN 10263-4:2017:en, 2017-12-01

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 4: Nuorrutusterästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 4: Technical delivery conditions for steels for quenching and tempering

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-4 + AC:en:2001

SFS-EN 10263-5:2017:en, 2017-12-08

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 5: Ruostumattomien terästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 5: Technical delivery conditions for stainless steels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-5:en:2001

77.140.65 Teräslanka, -köysi ja -ketju

SFS-EN 10263-1:2017:en, 2017-11-17

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 1: Yleiset tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 1: General technical delivery conditions

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-1 + AC:en:2001

SFS-EN 10263-2:2017:en, 2017-11-17

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 2: Tekniset toimitusehdot teräksille, joita ei ole tarkoitettu lämpökäsiteltäviksi kylmämuovauksen jälkeen

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 2: Technical delivery conditions for steels not intended for heat treatment after cold working

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-2:en:2001

SFS-EN 10263-3:2017:en, 2017-11-17

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 3: Hiiletysterästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 3: Technical delivery conditions for case hardening steels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-3:en:2001

SFS-EN 10263-4:2017:en, 2017-12-01

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 4: Nuorutusterästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 4: Technical delivery conditions for steels for quenching and tempering

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-4 + AC:en:2001

SFS-EN 10263-5:2017:en, 2017-12-08

Kylmätys- ja kylmämuovausteräkset. Valssilangat, tangot ja langat. Osa 5: Ruostumattomien terästen tekniset toimitusehdot

Steel rod, bars and wire for cold heading and cold extrusion. Part 5: Technical delivery conditions for stainless steels

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 10263-5:en:2001

77.160 Pulverimetallurgia

SFS-EN ISO 3927:2017:en, 2017-10-06

Metallic powders, excluding powders for hardmetals. Determination of compressibility in uniaxial compression (ISO 3927:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 3927:en:2011

SFS-EN ISO 4492:2017:en, 2017-12-08

Metallic powders, excluding powders for hardmetals. Determination of dimensional changes associated with compacting and sintering (ISO 4492:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 4492:en:2013

SFS-EN ISO 5754:2017:en, 2017-12-08

Sintered metal materials, excluding hardmetals. Unnotched impact test piece (ISO 5754:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 25754:en:1993

79.040 Puutavara, sahatukit ja sahatavara

SFS-EN 14298:2017:en, 2017-11-03

Sawn timber. Assessment of drying quality

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14298:en:2004

79.080 Puiset puolivalmisteet

SFS-EN 13227:2017:en, 2017-11-17

Puulattiat. Kiinteät parkettilattiat

Wood flooring. Solid lamparquet products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13227/AC:en:2007

SFS-EN 13227:en:2003

SFS-EN 13489:2017:en, 2017-10-06

Puiset lattianpäällysteet ja parketit. Lamelliparketti

Wood-flooring and parquet. Multi-layer parquet elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13489:en:2003

SFS-EN 15534-1:2014 + A1:2017:en, 2017-11-17

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)). Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15534-1:en:2014

SFS-EN 15534-6:2015 + A1:2017:en, 2017-11-03

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)). Part 6: Specifications for fencing profiles and elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15534-6:en:2015

79.120.10 Puuntyöstökoneet

SFS-EN 1870-6:2017:en, 2017-11-17

Puuntyöstökoneiden turvallisuus. Pyörösahat. Osa 6: Polttopuupyörösahat

Safety of woodworking machines. Circular sawing machines. Part 6: Circular sawing machines for fire wood

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 1870-6 + A1:en:2009

SFS-EN 847-1:2017:en, 2017-11-17
Tools for woodworking. Safety requirements. Part 1: Milling tools, circular saw blades
Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 847-1:en:2013

SFS-EN 847-2:2017:en, 2017-11-17
Tools for woodworking. Safety requirements. Part 2: Requirements for the shank of shank mounted milling tools/circular saw blades

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 847-2:en:2013

SFS-EN ISO 19085-3:2017:en, 2017-12-15
Puuntyöstökoneet. Turvallisuusvaatimukset. Osa 3: Numeerisesti ohjatut (NC) pora- ja jyrsinkoneet
Woodworking machines. Safety requirements. Part 3: Numerically controlled (NC) boring and routing machines (ISO 19085-3:2017)

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 848-3:en:2012

SFS-EN ISO 19085-6:2017:en, 2017-12-22
Puuntyöstökoneet. Turvallisuus. Osa 6: Alajyrsinkoneet
Woodworking machines. Safety. Part 6: Single spindle vertical moulding machines ("toupies") (ISO 19085-6:2017)

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 848-1 + A2:en:2012

81.060.30 Pitkälle kehitetyt keraamituotteet

SFS-EN ISO 18753:2017:en, 2017-10-06
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics). Determination of absolute density of ceramic powders by pycnometer (ISO 18753:2017)

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 18753:en:2005

83.080.01 Muovit ja niiden testausmenetelmät

SFS-EN 15534-1:2014 + A1:2017:en, 2017-11-17
Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)). Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products

Julkaisukieli: en
Korvaa:

SFS-EN 15534-1:en:2014

SFS-EN ISO 10210:2017:en, 2017-12-15

Plastics. Methods for the preparation of samples for biodegradation testing of plastic materials (ISO 10210:2012)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 14853:2017:en, 2017-12-15

Plastics. Determination of the ultimate anaerobic biodegradation of plastic materials in an aqueous system. Method by measurement of biogas production (ISO 14853:2016)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 15985:2017:en, 2017-12-15

Plastics. Determination of the ultimate anaerobic biodegradation under high-solids anaerobic-digestion conditions. Method by analysis of released biogas (ISO 15985:2014)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 18830:2017:en, 2017-12-15

Plastics. Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sandy sediment interface. Method by measuring the oxygen demand in closed respirometer (ISO 18830:2016)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 19679:2017:en, 2017-12-15

Plastics. Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sediment interface. Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO 19679:2016)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 22007-1:2017:en, 2017-12-08

Plastics. Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity. Part 1: General principles (ISO 22007-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 22007-1:en:2012

SFS-EN ISO 899-1:2017:en, 2017-11-24

Plastics. Determination of creep behaviour. Part 1: Tensile creep (ISO 899-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 899-1:en:2003

SFS-EN ISO 899-1/A1:en:2015

83.080.20 Kestomuovit

SFS-EN ISO 10350-1:2017:en, 2017-12-08

Plastics. Acquisition and presentation of comparable single-point data. Part 1: Moulding materials (ISO 10350-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10350-1/A1:en:2014

SFS-EN ISO 10350-1:en:2009

SFS-EN ISO 294-5:2017:en, 2017-12-22

Plastics. Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials. Part 5: Preparation of standard specimens for investigating anisotropy (ISO 294-5:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 294-5:en:2013

83.140.20 Laminoidut levyt

SFS-EN 438-9:2017:en, 2017-12-29

High-pressure decorative laminates (HPL). Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates). Part 9: Classification and specifications for alternative core laminates

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 438-9 + A1:en:2013

83.140.40 Letkut

SFS-EN ISO 5359:2014/A1:2017:en, 2017-12-08

Anesthesia- ja hengityskoneet. Sairaalakaasujen kanssa käytettävät matalapaineiset letkustot
Anaesthetic and respiratory equipment. Low-pressure hose assemblies for use with medical gases.
Amendment 1 (ISO 5359:2014/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

83.140.99 Muut kumi- ja muovituotteet

SFS-EN 15534-1:2014 + A1:2017:en, 2017-11-17

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)). Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15534-1:en:2014

SFS-EN 15534-6:2015 + A1:2017:en, 2017-11-03

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)). Part 6: Specifications for fencing profiles and elements

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15534-6:en:2015

83.180 Sideaineet

SFS-EN 301:2017:en, 2017-11-17

Adhesives, phenolic and aminoplastic, for load-bearing timber structures. Classification and performance requirements

Julkaisukieli: en

Korvaa:
SFS-EN 301:en:2013

85.060 Paperi ja kartonki

SFS-EN ISO 287:2017:en, 2017-12-22
Paper and board. Determination of moisture content of a lot. Oven-drying method (ISO 287:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 287:en:2009

87.020 Maalausmenetelmät

SFS-EN ISO 12944-1:2017:en, 2017-12-29
Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 1: Yleistä
Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 1: General introduction (ISO 12944-1:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 12944-1:1998
SFS-EN ISO 12944-1:en:1998

SFS-EN ISO 12944-2:2017:en, 2017-12-29
Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 2: Ympäristöolosuhteiden luokittelu
Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 2: Classification of environments (ISO 12944-2:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 12944-2:1998
SFS-EN ISO 12944-2:en:1998

SFS-EN ISO 12944-3:2017:en, 2017-12-29
Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 3: Rakenteen suunnitteluun liittyviä näkökohtia
Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 3: Design considerations (ISO 12944-3:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN ISO 12944-3:1998
SFS-EN ISO 12944-3:en:1998

SFS-EN ISO 12944-4:2017:en, 2017-12-29
Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 4: Pintatyypit ja pinnan esikäsittely
Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 4: Types of surface and surface preparation (ISO 12944-4:2017)
Julkaisukieli: en
Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-4:1998
SFS-EN ISO 12944-4:en:1998

SFS-EN ISO 12944-7:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 7: Maalaustyön toteutus ja valvonta

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 7: Execution and supervision of paint work (ISO 12944-7:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-7:1998
SFS-EN ISO 12944-7:en:1998

SFS-EN ISO 12944-8:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 8: Spesifikaatioiden laatiminen uudisrakenteille ja kunnossapidolle

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 8: Development of specifications for new work and maintenance (ISO 12944-8:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-8:1998
SFS-EN ISO 12944-8:en:1998

87.040 Maalit ja lakat

SFS-EN ISO 11997-1:2017:en, 2017-10-06

Paints and varnishes. Determination of resistance to cyclic corrosion conditions. Part 1: Wet (salt fog)/dry/humid (ISO 11997-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 11997-1:en:2006

SFS-EN ISO 19399:2017:en, 2017-12-15

Paints and varnishes. Wedge-cut method for determination of film thickness (scribe and drill method) (ISO 19399:2016)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 2812-1:2017:en, 2017-12-22

Maalit ja lakat. Nesteenkäytävyyden määrittäminen. Osa 1: Upotuskoe muilla nesteillä kuin vesi

Paints and varnishes. Determination of resistance to liquids. Part 1: Immersion in liquids other than water (ISO 2812-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2812-1:2007
SFS-EN ISO 2812-1:en:2007

SFS-EN ISO 2812-4:2017:en, 2017-12-22

Maalit ja lakat. Nesteenkäytävyyden määrittäminen. Osa 4: Pisaramenetelmät

Paints and varnishes. Determination of resistance to liquids. Part 4: Spotting methods (ISO 2812-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 2812-4:2007

SFS-EN ISO 2812-4:en:2007

87.060.10 Pigmentit ja täyteaineet

SFS-EN ISO 787-1:2017:en, 2017-10-27

General methods of test for pigments and extenders. Part 1: Comparison of colour of pigments (ISO 787-1:1982)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 787-17:2017:en, 2017-10-27

General methods of test for pigments and extenders. Part 17: Comparison of lightening power of white pigments (ISO 787-17:2002)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 787-21:2017:en, 2017-10-27

General methods of test for pigments and extenders. Part 21: Comparison of heat stability of pigments using a stoving medium (ISO 787-21:1979)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 787-22:2017:en, 2017-10-27

General methods of test for pigments and extenders. Part 22: Comparison of resistance to bleeding of pigments (ISO 787-22:1980)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS 3770 ISO 787-22:1982

SFS-EN ISO 787-4:2017:en, 2017-10-27

General methods of test for pigments and extenders. Part 4: Determination of acidity or alkalinity of the aqueous extract (ISO 787-4:1981)

Julkaisukieli: en

87.060.30 Liuottimet

SFS-EN 16766:2017:en, 2017-11-17

Biopohjaiset liuottimet. Vaatimukset ja testimenetelmät

Bio-based solvents. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 16766:en:2015

91.010.01 Rakennusteollisuus, yleistä

SFS-EN ISO 29481-1:2017:en, 2017-10-20

Building information models. Information delivery manual. Part 1: Methodology and format (ISO 29481-1:2016)

Julkaisukieli: en

91.040.01 Rakennukset, yleistä

SFS-EN 15643-5:2017:en, 2017-11-17

Sustainability of construction works. Sustainability assessment of buildings and civil engineering works. Part 5: Framework on specific principles and requirement for civil engineering works

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 16817:2017:en, 2017-11-10

Building environment design -- Indoor environment -- Design process for the visual environment

Julkaisukieli: en

91.040.10 Julkiset rakennukset

SFS-EN ISO 20108:2017:en, 2017-12-22

Simultaneous interpreting. Quality and transmission of sound and image input. Requirements (ISO 20108:2017)

Julkaisukieli: en

91.060.50 Ovet ja ikkunat

SFS-EN 12604:2017:en, 2017-10-13

Teollisuus-, liike- ja toimistorakennusten sekä autotallin ovet ja portit. Mekaaniset ominaisuudet. Vaatimukset ja testimenetelmät.

Industrial, commercial and garage doors and gates. Mechanical aspects. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12604:2000

SFS-EN 12604:en:2000

SFS-EN 12605:2000

SFS-EN 12605:en:2000

91.080.13 Teräsrakenteet

SFS-EN ISO 12944-1:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 1: Yleistä

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 1: General introduction (ISO 12944-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-1:1998

SFS-EN ISO 12944-1:en:1998

SFS-EN ISO 12944-2:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 2: Ympäristöolosuhteiden luokittelu

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 2: Classification of environments (ISO 12944-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-2:1998

SFS-EN ISO 12944-2:en:1998

SFS-EN ISO 12944-3:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 3: Rakenteen suunnitteluun liittyviä näkökohtia

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 3: Design considerations (ISO 12944-3:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-3:1998

SFS-EN ISO 12944-3:en:1998

SFS-EN ISO 12944-4:2017:en, 2017-12-29

Maalit ja lakat. Teräsrakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Osa 4: Pintatyyppit ja pinnan esikäsittely

Paints and varnishes. Corrosion protection of steel structures by protective paint systems. Part 4: Types of surface and surface preparation (ISO 12944-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 12944-4:1998

SFS-EN ISO 12944-4:en:1998

91.080.40 Betonirakenteet

SFS-EN 1504-10:2017:en, 2017-10-20

Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 10: Site application of products and systems and quality control of the works

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1504-10:2004

SFS-EN 1504-10:en:2004

91.100.01 Rakennusmateriaalit, yleistä

SFS-EN 16516:2017:en, 2017-10-13

Rakennustuotteet. Vaarallisten aineiden päästöjen arviointi. Sisäilmaemissioiden määrittäminen

Construction products: Assessment of release of dangerous substances. Determination of emissions into indoor air

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN/TS 16516:en:2013

91.100.10 Sementti. Kipsi. Kalkki. Erikoislaastit

SFS-EN 13639:2017:en, 2017-10-06

Determination of total organic carbon in limestone

Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13639 + AC:en:2002

91.100.15 Mineraalimateriaalit ja tuotteet

SFS-EN 12440:2017:en, 2017-11-17
Natural stone. Denomination criteria
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 12440:en:2008

SFS-EN 14157:2017:en, 2017-10-20
Natural stone test methods. Determination of the abrasion resistance
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 14157:en:2005

91.100.50 Saumausmateriaalit

SFS-EN 13303:2017:en, 2017-10-06
Bitumi ja bitumiset sideaineet. Teollisuusbitumin lämmityspainohäviön määrittäminen
Bitumen and bituminous binders. Determination of the loss in mass after heating of industrial bitumen
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13303:en:2009

SFS-EN 13398:2017:en, 2017-12-15
Bitumi ja bitumiset sideaineet. Modifioitujen bitumin elastisen palautuman määrittäminen
Bitumen and bituminous binders. Determination of the elastic recovery of modified bitumen
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13398:en:2010

SFS-EN 13399:2017:en, 2017-12-15
Bitumi ja bitumiset sideaineet. Modifioitujen bitumin varastointikestävyyden määrittäminen
Bitumen and bituminous binders. Determination of storage stability of modified bitumen
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13399:en:2010

SFS-EN 13588:2017:en, 2017-11-17
Bitumi ja bitumiset sideaineet. Bitumisen sideaineen koheesion määrittäminen heiluri-iskukokeella
Bitumen and bituminous binders. Determination of cohesion of bituminous binders with pendulum test
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13588:en:2009

SFS-EN ISO 8394-2:2017:en, 2017-12-01

Buildings and civil engineering works. Determination of extrudability for sealant. Part 2: Using standardized apparatus (ISO 8394-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 8394-2/AC:en:2011

SFS-EN ISO 8394-2:en:2012

91.120.20 Rakennusakustiikka. Äänieristys

SFS-EN ISO 10848-1:2017:en, 2017-11-03

Acoustics. Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms. Part 1: Frame document (ISO 10848-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10848-1:en:2006

SFS-EN ISO 10848-2:2017:en, 2017-11-03

Acoustics. Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms. Part 2: Application to Type B elements when the junction has a small influence (ISO 10848-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10848-2:en:2006

SFS-EN ISO 10848-3:2017:en, 2017-11-03

Acoustics. Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms. Part 3: Application to Type B elements when the junction has a substantial influence (ISO 10848-3:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10848-3:en:2006

SFS-EN ISO 10848-4:2017:en, 2017-11-03

Acoustics. Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms. Part 4: Application to junctions with at least one Type A element (ISO 10848-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN ISO 10848-4:en:2010

SFS-EN ISO 16283-1:2014/A1:2017:en, 2017-12-15

Acoustics. Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements. Part 1: Airborne sound insulation. Amendment 1 (ISO 16283-1:2014/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

91.120.40 Salamasuojaus

SFS-EN 62561-4:2017:en, 2017-12-15

Lightning protection system components (LPSC) - Part 4: Requirements for conductor fasteners

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-4:en:2011

SFS-EN 62561-5:2017:en, 2017-12-15

Lightning protection system components (LPSC) - Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 62561-5:en:2013

91.140.10 Keskuslämmitysjärjestelmät

SFS-EN 304:2017:en, 2017-11-17

Lämmityskattilat. Testausohje sumutusöljypolttimella varustettuja lämmityskattiloita varten

Heating boilers. Test code for heating boilers for atomizing oil burners

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 304/A2:en:2004

SFS-EN 304:en:1993

SFS-EN 304:1993

SFS-EN 304/A1:1999

SFS-EN 304/A1:en:1999

91.140.30 Ilmanvaihto ja ilmastointi

SFS-EN 12102-1:2017:en, 2017-12-08

Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut, sähkökäyttöisellä kompressorilla toimivat

huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet, lämpöpumput ja kuivaajat. Ilman mukana kulkeutuvan äänen mittaaminen. Äänitehotason määrittäminen. Osa 1: Lämmitykseen ja jäähdytykseen tarkoitetut

huoneilmastointikoneet, nestejäähdytyskoneet ja lämpöpumput

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors. Determination of the sound power level. Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12102:en:2013

SFS-EN 15882-1:2012 + A1:2017:en, 2017-11-17

Extended application of results from fire resistance tests for service installations. Part 1: Ducts

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15882-1:en:2012

SFS-ISO 29463-1:2017:en, 2017-11-10

High efficiency filters and filter media for removing particles from air -- Part 1: Classification, performance, testing and marking

Julkaisukieli: en

SFS-ISO 29464:2017:en, 2017-11-10
 Cleaning of air and other gases -- Terminology
 Julkaisukieli: en

91.140.50 Sähköjaketelujärjestelmät

SFS-EN 62056-5-3:2017:en, 2017-11-24
 Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 5-3: DLMS/COSEM application layer
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 62056-5-3:2016:en:2016

SFS-EN 62056-6-1:2017:en, 2017-12-22
 Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 62056-6-1:2016:en:2016

SFS-EN 62056-8-5:2017:en, 2017-11-24
 Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 CLC/TS 52056-8-5:en:2015

91.140.80 Viemäröinti

SFS-EN 1451-1:2017:en, 2017-11-24
 Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure. Polypropylene (PP). Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 1451-1:en:1999
 SFS-EN 1451-1:1999

SFS-EN ISO 13254:2017:en, 2017-10-27
 Thermoplastics piping systems for non-pressure applications. Test method for watertightness (ISO 13254:2010)
 Julkaisukieli: en
 Korvaa:
 SFS-EN 1053:en:1996

SFS-EN ISO 13255:2017:en, 2017-10-27
 Thermoplastics piping systems for soil and waste discharge inside buildings. Test method for airtightness of joints (ISO 13255:2010)
 Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13257:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure applications. Test method for resistance to elevated temperature cycling (ISO 13257:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1055:en:1996

SFS-EN ISO 13260:2012/A1:2017:en, 2017-10-06

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading. Amendment 1 (ISO 13260:2010/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13262:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics spirally-formed structured-wall pipes. Determination of the tensile strength of a seam (ISO 13262:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1979:en:1999

SFS-EN ISO 13263:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for impact strength (ISO 13263:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12061:en:1999

SFS-EN ISO 13264:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for mechanical strength or flexibility of fabricated fittings (ISO 13264:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12256:en:1998

91.140.90 Hissit. Liukuportaat

SFS 5880:2017, 2017-11-17

Hissityöturvallisuus

Safe working on lifts

Julkaisukieli: fi

Korvaa:

SFS 5880:2013

91.190 Rakennusten täydentävät varusteet

SFS-EN 13126-8:2017:en, 2017-11-17

Building hardware. Hardware for windows and door height windows. Part 8: Requirements and test methods for Tilt and Turn, Tilt-First and Turn-Only hardware

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13126-8:en:2006

93.020 Maanrakennuskohteet. Kaivannot. Perustukset. Maanalaiset rakennuskohteet

SFS-EN ISO 18674-3:2017:en, 2017-12-15

Geotechnical investigation and testing. Geotechnical monitoring by field instrumentation. Part 3: Measurement of displacements across a line: Inclinometers (ISO 18674-3:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 22476-10:2017:en, 2017-12-01

Geotechnical investigation and testing. Field testing. Part 10: Weight sounding test (ISO 22476-10:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

CEN ISO/TS 22476-10:en:2005

CEN ISO/TS 22476-10:fi:2005

93.030 Viemäriverkostot

SFS-EN 16933-2:2017:en, 2017-10-06

Rakennusten ulkopuoliset viemärointijärjestelmät. Osa 2: Hydraulinen suunnittelu

Drain and sewer systems outside buildings. Design. Part 2: Hydraulic design

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13260:2012/A1:2017:en, 2017-10-06

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading. Amendment 1 (ISO 13260:2010/Amd 1:2017)

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 13262:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics spirally-formed structured-wall pipes. Determination of the tensile strength of a seam (ISO 13262:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1979:en:1999

SFS-EN ISO 13263:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for impact strength (ISO 13263:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12061:en:1999

SFS-EN ISO 13264:2017:en, 2017-10-27

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Thermoplastics fittings. Test method for mechanical strength or flexibility of fabricated fittings (ISO 13264:2010)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12256:en:1998

93.080.20 Tienrakennusmateriaalit

SFS-EN 12697-10:2017:en, 2017-12-15

Asfalttimassat. Testausmenetelmät. Osa 10: Tiivistettävyyys
Bituminous mixtures. Test methods. Part 10: Compactability

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12697-10:en:2002

SFS-EN 12697-10:2002

SFS-EN 12697-13:2017:en, 2017-11-24

Asfalttimassat. Testausmenetelmät. Osa 13: Lämpötilan mittaus
Bituminous mixtures. Test methods. Part 13: Temperature measurement

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12697-13:2001

SFS-EN 12697-13:en:2001

SFS-EN 12697-23:2017:en, 2017-11-24

Asfalttimassat. Testausmenetelmät. Osa 23: Asfalttinäytteen halkaisuvetolujuuden määrittäminen
Bituminous mixtures. Test methods. Part 23: Determination of the indirect tensile strength of bituminous specimens

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 12697-23:2004

SFS-EN 12697-23:en:2004

SFS-EN 13588:2017:en, 2017-11-17

Bitumi ja bitumiset sideaineet. Bitumisen sideaineen koheesion määrittäminen heiluri-iskukokeella
Bitumen and bituminous binders. Determination of cohesion of bituminous binders with pendulum test

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 13588:en:2009

97.020 Kotitalous, yleistä

SFS-EN ISO 25649-2:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 2: Kuluttajatiedot
Floating leisure articles for use on and in the water. Part 2: Consumer information (ISO 25649-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-2 + A2:2013

SFS-EN 15649-2 + A2:en:2013

97.030 Kotikäyttöön tarkoitetut sähkölaitteet, yleistä

SFS-EN 60335-1:2013/A13:2017:en, 2017-10-27

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
Julkaisukieli: en

97.120 Kotitalouskäyttöön tarkoitetut automaattiset säätöjärjestelmät

SFS-EN 50631-1:2017:en, 2017-12-22
Household appliances network and grid connectivity - Part 1: General Requirements, Generic Data Modelling and Neutral Messages
Julkaisukieli: en

97.140 Huonekalut

SFS-EN 16121:2013 + A1:2017:en, 2017-10-06
Non-domestic storage furniture. Requirements for safety, strength, durability and stability
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 16121:en:2013

97.150 Muut kuin tekstiililattianpäällysteet

SFS-EN 13329:2016 + A1:2017:en, 2017-10-20
Laminate floor coverings. Elements with a surface layer based on aminoplastic thermosetting resins. Specifications, requirements and test methods
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 13329:en:2016

97.170 Kehonhoitolaitteet

SFS-EN 62863:2017:en, 2017-11-24
Methods of measuring performances of electric hair clippers or trimmers for household use
Julkaisukieli: en

97.200.40 Leikkikentät

SFS-EN 1176-1:2017:en, 2017-10-27
Leikkikenttävälineet ja turva-alustat. Osa 1: Yleiset turvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät
Playground equipment and surfacing. Part 1: General safety requirements and test methods
Julkaisukieli: en
Korvaa:
SFS-EN 1176-1:2008
SFS-EN 1176-1:en:2008

SFS-EN 1176-2:2017:en, 2017-10-27
Leikkikenttävälineet ja turva-alustat. Osa 2: Keinut. Lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät
Playground equipment and surfacing. Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for swings
Julkaisukieli: en
Korvaa:

SFS-EN 1176-2:2008
SFS-EN 1176-2:en:2008

SFS-EN 1176-3:2017:en, 2017-10-27

Leikkikenttävälineet ja turva-alustat. Osa 3: Liukumäet. Lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät
Playground equipment and surfacing. Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1176-3:2008
SFS-EN 1176-3:en:2008

SFS-EN 1176-4:2017:en, 2017-10-27

Leikkikenttävälineet ja turva-alustat. Osa 4: Köysiradat. Lisäturvallisuusvaatimukset ja -testimenetelmät
Playground equipment and surfacing. Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for cableways

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1176-4:2008
SFS-EN 1176-4:en:2008

SFS-EN 1176-6:2017:en, 2017-10-27

Leikkikenttävälineet ja turva-alustat. Osa 6: Keinumisvälineet. Lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät
Playground equipment and surfacing. Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for rocking equipment

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 1176-6:2008
SFS-EN 1176-6:en:2008

97.200.50 Lelut

SFS-EN 71-7:2014 + A1:2017, 2017-10-06

Lelujen turvallisuus. Osa 7: Sormivärit. Vaatimukset ja testausmenetelmät
Safety of toys. Part 7: Finger paints. Requirements and test methods

Julkaisukieli: fi/en

Korvaa:

SFS-EN 71-7:2014
SFS-EN 71-7:en:2014

SFS-EN 71-7:2014 + A1:2017:en, 2017-10-06

Lelujen turvallisuus. Osa 7: Sormivärit. Vaatimukset ja testausmenetelmät
Safety of toys. Part 7: Finger paints. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 71-7:2014
SFS-EN 71-7:en:2014

97.220.10 Urheilutilat

SFS-EN ISO 20380:2017:en, 2017-12-22

Julkiseen käyttöön tarkoitetut uima-altaat. Hukkumisonnettomuuksien ehkäisyyn tarkoitetut seurantajärjestelmät. Turvallisuusvaatimukset ja testausmenetelmät
Public swimming pools. Computer vision systems for the detection of drowning accidents in swimming pools.
Safety requirements and test methods (ISO 20380:2017)
Julkaisukieli: en

97.220.30 Sisäurheiluvälineet

SFS-EN ISO 20957-10:2017:en, 2017-12-15

Kuntolaitteet. Osa 10: Kuntopyörät ilman vapaakytkintä. Lisäturvallisuusvaatimukset ja -testausmenetelmät
Stationary training equipment. Part 10: Exercise bicycles with a fixed wheel or without freewheel. Additional specific safety requirements and test methods (ISO 20957-10:2017)
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 957-10:2006

SFS-EN 957-10:en:2006

SFS-EN ISO 20957-8:2017:en, 2017-12-15

Kuntolaitteet. Osa 8: Porrasnousulaitteet. Lisäturvallisuusvaatimukset ja -testausmenetelmät
Stationary training equipment. Part 8: Steppers, stairclimbers and climbers. Additional specific safety requirements and test methods (ISO 20957-8:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 957-8:1999

SFS-EN 957-8:en:1999

97.220.40 Ulko- ja vesiurheiluvälineet

SFS-EN 14225-1:2017:en, 2017-12-15

Sukelluspuvut. Osa 1: Märkäpuvut, vaatimukset ja testausmenetelmät
Diving suits. Part 1: Wet suits. Requirements and test methods
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14225-1:en:2005

SFS-EN 14225-2:2017:en, 2017-12-15

Sukelluspuvut. Osa 2: Kuivapuvut. Vaatimukset ja testausmenetelmät
Diving suits. Part 2: Dry suits. Requirements and test methods
Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14225-2:2005

SFS-EN 14225-2:en:2005

SFS-EN 14225-3:2017:en, 2017-12-15

Sukelluspuvut. Osa 3: Aktiivisesti lämmitettävät tai jäähdytettävät puvut ja komponentit. Vaatimukset ja testausmenetelmät

Diving suits. Part 3: Actively heated or cooled suit systems and components. Requirements and test methods

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 14225-3:en:2005

SFS-EN 16869:2017:en, 2017-11-17

Via ferrata -kiipeilyreittien suunnittelu ja rakenne

Design/construction of Via Ferratas

Julkaisukieli: en

SFS-EN ISO 25649-1:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 1: Luokitus, materiaalit, yleiset vaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 1: Classification, materials, general requirements and test methods (ISO 25649-1:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-1 + A2:2014

SFS-EN 15649-1 + A2:en:2014

SFS-EN ISO 25649-2:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 2: Kuluttajatiedot

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 2: Consumer information (ISO 25649-2:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-2 + A2:2013

SFS-EN 15649-2 + A2:en:2013

SFS-EN ISO 25649-3:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 3: Luokan A tuotteiden lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices (ISO 25649-3:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-3 + A1:en:2012

SFS-EN ISO 25649-4:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 4: Luokan B tuotteiden lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices (ISO 25649-4:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-4 + A1:en:2012

SFS-EN ISO 25649-5:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 5: Luokan C tuotteiden lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for Class C devices (ISO 25649-5:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-5:en:2010

SFS-EN ISO 25649-6:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 6: Luokan D tuotteiden lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices (ISO 25649-6:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-6 + A1:en:2014

SFS-EN ISO 25649-7:2017:en, 2017-10-20

Veden päällä ja vedessä käytettävät kelluvat vapaa-ajan tuotteet. Osa 7: Luokan E tuotteiden lisäturvallisuusvaatimukset ja testimenetelmät

Floating leisure articles for use on and in the water. Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for class E devices (ISO 25649-7:2017)

Julkaisukieli: en

Korvaa:

SFS-EN 15649-7:en:2010

Kumotut SFS-standardit

SFS-EN 12781:en

2001-06-29; 1. p.

Sisäseinäverhousmateriaalit. Vaatimukset korkkilevyille

Ryhmät: 79.100, 91.180

SFS-EN 27286:en

1992-06-22; 1. p.

Vastushitsausvarusteiden kuvatunnukset

Ryhmät: 01.080.20, 25.160.30

SFS-EN ISO 544

2011-08-15; 2. p.

Hitsausaineet. Tekniset toimitusehdot hitsauslisäaineille ja jauheille. Tuotemuodot, mitat, toleranssit ja merkintä

Ryhmät: 25.160.10, 25.160.20

SFS-EN ISO 544:en

2011-08-15; 1. p.

Hitsausaineet. Tekniset toimitusehdot hitsauslisäaineille ja jauheille. Tuotemuodot, mitat, toleranssit ja merkintä

Ryhmät: 25.160.10, 25.160.20

SFS-EN ISO 11489:en

1996-09-23; 1. p.

Determination of platinum in platinum jewellery alloys. Gravimetric method after reduction with mercury(II) chloride

(ISO 11489:1995)

Ryhmät: 39.060

Uusia CENin julkaisuja

Tällä palstalla luetellaan uudet CENin tekniset spesifikaatiot (TS), CENin tekniset raportit (TR), CWA-dokumentit (CEN Workshop Agreement) ja CENin oppaat (CEN Guide). Kaikki CENin vahvistamat standardit (EN) vahvistetaan SFS-EN-standardiksi, jotka luetellaan edellä olevalla palstalla "Uudet SFS-standardit".

03.100.30 Management of human resources

CEN ISO/TS 17969:2017

Petroleum, petrochemical and natural gas industries. Guidelines on competency management for well operations personnel (ISO/TS 17969:2017)

03.220.20 Road transport

CEN ISO/TS 17444-1:2017

Electronic fee collection. Charging performance. Part 1: Metrics (ISO/TS 17444-1:2017)

CEN ISO/TS 17444-2:2017

Electronic fee collection. Charging performance. Part 2: Examination framework (ISO/TS 17444-2:2017)

11.140 Hospital equipment

CEN/TR 16953:2017

Medical gloves for single use. Guidance for selection

13.340.10 Protective clothing

CEN/TR 15419:2017

Protective clothing. Guidelines for selection, use, care and maintenance of chemical protective clothing

23.040.01 Pipeline components and pipelines in general

CEN/TS 15223:2017

Plastics piping systems. Validated design parameters of buried thermoplastics piping systems

23.040.70 Hoses and hose assemblies

CEN/TR 14585-3:2017

Corrugated metal hose assemblies for pressure applications. Part 3: Design method

35.240.20 IT applications in office work

CEN/TR 16931-6:2017

Electronic invoicing. Part 6: Result of the test of EN 16931-1 with respect to its practical application for an end user

CEN/TS 16931-3-2:2017

Electronic invoicing. Part 3-2: Syntax binding for ISO/IEC 19845 (UBL 2.1) invoice and credit note

CEN/TS 16931-3-3:2017

Electronic invoicing. Part 3-3: Syntax binding for UN/CEFACT XML Industry Invoice D16B

CEN/TS 16931-3-4:2017

Electronic invoicing. Part 3-4: Syntax binding for UN/EDIFACT INVOIC D16B

35.240.50 IT applications in industry

CWA 17157:2017

Engineering materials. Electronic data interchange. Formats for fatigue test data

35.240.60 IT applications in transport and trade

CEN ISO/TS 17444-1:2017

Electronic fee collection. Charging performance. Part 1: Metrics (ISO/TS 17444-1:2017)

CEN ISO/TS 17444-2:2017

Electronic fee collection. Charging performance. Part 2: Examination framework (ISO/TS 17444-2:2017)

CEN/TR 17143:2017

Intelligent transport systems. Standards and actions necessary to enable urban infrastructure coordination to support Urban-ITS

CEN/TS 17118:2017

Intelligent transport systems. Public transport. Open API for distributed journey planning

35.240.63 IT applications in trade

CEN/TR 16931-6:2017

Electronic invoicing. Part 6: Result of the test of EN 16931-1 with respect to its practical application for an end user

CEN/TS 16931-3-2:2017

Electronic invoicing. Part 3-2: Syntax binding for ISO/IEC 19845 (UBL 2.1) invoice and credit note

CEN/TS 16931-3-3:2017

Electronic invoicing. Part 3-3: Syntax binding for UN/CEFACT XML Industry Invoice D16B

CEN/TS 16931-3-4:2017

Electronic invoicing. Part 3-4: Syntax binding for UN/EDIFACT INVOIC D16B

77.040.10 Mechanical testing of metals

CWA 17157:2017

Engineering materials. Electronic data interchange. Formats for fatigue test data

91.100.01 Construction materials in general

CEN/TR 17113:2017

Construction products. Assessment of release of dangerous substances. Radiation from construction products. Dose assessment of emitted gamma radiation

91.140.90 Lifts. Escalators

CEN/TR 115-3:2017

Safety of escalators and moving walks. Part 3: Correlation between EN 115-1:2008+A1:2010 and EN 115-1:2017

93.080.20 Road construction materials

CEN/TR 16958:2017

Road marking materials. Conditions for removing/masking road markings