

prEN ISO/ASTM 52941

Fabricația aditivă. Performanța și fiabilitatea sistemului. Metodă de încercare standardizată pentru acceptarea mașinilor de fuziune pe bază de pulbere pentru materiale metalice pentru aplicații aerospațiale
dea: 2019-08-02

prEN ISO/ASTM 52942

Fabricația aditivă. Principii de calificare. Liniile directe standardizate pentru calificarea operatorilor mașinilor de fuziune a pulberilor metalice și echipamentelor utilizate în aplicațiile aerospațiale
dea: 2019-08-02

A13 SERVICII DE EXPERTIZĂ

prEN 16234-1:2019

Referențial de e-competențe. Referențial european comun pentru profesioniștii din tehnologia informației și comunicațiilor din toate sectoarele de activitate. Partea 1: Referențial
dea: 2019-07-25

B02 STRUCTURI

prEN 1856-1

Coșuri de fum. Cerințe pentru coșuri de fum metalice. Partea 1: Componente ale sistemelor coșurilor de fum
dea: 2019-08-22

prEN 1856-2

Coșuri de fum. Condiții pentru coșuri de fum metalice. Partea 2: Tubulaturi și elemente de racordare metalice
dea: 2019-08-22

prEN 12715

Execuția lucrărilor geotehnice speciale. Injectarea terenurilor
dea: 2019-08-01

B05 ÎNCERCĂRI LA FOC

prEN ISO 1182

Încercări de reacție la foc ale produselor. Încercarea de combustibilitate
dea: 2019-08-21

FprCEN/TS 16459

Expunerea acoperișurilor și acoperirilor acoperișurilor la foc exterior. Aplicarea extinsă a rezultatelor încercării din CEN/TS 1187
dea: 2019-08-15

B08 UȘI ȘI FERESTRE

prEN 1627

Uși pentru pietoni, ferestre, fațade cortină, grilaje și obloane. Rezistență la efracție. Cerințe și clasificare
dea: 2019-07-25

prEN 1628

Uși pentru pietoni, ferestre, fațade cortină, grilaje și obloane. Rezistență la efracție. Metodă de încercare pentru determinarea rezistenței la solicitare statică
dea: 2019-07-25

prEN 1629

Uși pentru pietoni, ferestre, fațade cortină, grilaje și obloane. Rezistență la efracție. Metodă de încercare pentru determinarea rezistenței la solicitare dinamică
dea: 2019-07-25

prEN 1630

Uși pentru pietoni, ferestre, fațade cortină, grilaje și obloane. Rezistență la efracție. Metodă de încercare pentru determinarea rezistenței la tentative manuale de efracție
dea: 2019-07-25

B09 PROTECȚIE TERMICĂ

prEN 15732

Materiale de umplere ușoare și produse termoizolante pentru aplicații de inginerie civilă (CEA). Produse pe bază de agregate ușoare (LWA) de argilă expandată
dea: 2019-08-15

B12 ZIDĂRII

prEN 1745

Zidărie și elemente pentru zidărie. Metode pentru determinarea caracteristicilor termice
dea: 2019-08-29

B15 ECHIPAMENTE SANITARE

FprCEN/TR 17426

Obiecte sanitare. Sisteme de drenaj pentru aplicarea obiectelor sanitare
dea: 2019-08-15

B20 ECHIPAMENTE DE EVACUARE A APEI

prEN 12255-16

Stații de epurare. Partea 16: Filtrare fizică (mecanică)
dea: 2019-08-22

B27 MATERIALE HIDROIZOLANTE

prEN 17388-1

Foi flexibile pentru hidroizolare. - Declarație de mediu privind produsele. Reguli specifice pentru categoriile de produse pentru folii bituminoase armate, foi de plastic și elastomeuri pentru hidroizolare (acoperișuri). Partea 1: De la leagăn până la mormânt
dea: 2019-08-15

prEN 17388-2

Foi flexibile pentru hidroizolare. - Declarație de mediu privind produsele. Reguli specifice pentru categoriile de produse pentru folii bituminoase armate, foi de plastic și elastomeuri pentru hidroizolare (acoperișuri). Partea 2: De la leagăn până la poarta fabricii cu opțiuni
dea: 2019-08-15

B28 ÎMBRĂCĂMINTE PENTRU PARDOSELI

prEN ISO 12951

Acoperitoare textile pentru pardoseală. Determinarea pierderii de masă, a sensibilității la defibrare și a schimbării aspectului la muchiile scării utilizând mașina Lisson
dea: 2019-08-06

B33 PROIECTAREA CONSTRUCȚIILOR

prEN 13200-6

Amenajări pentru spectatori. Partea 6: Tribune demontabile (temporare)
dea: 2019-08-22

C01 PRODUSE ALIMENTARE

prEN ISO 660

Grăsimi și uleiuri de origine animală și vegetală. Determinarea indicelui de aciditate și a acidității
dea: 2019-08-21

FprCEN/TR 17421

Hrană pentru animale: Metode de eșantionare și analiză. Recomandări pentru organizarea și evaluarea studiilor comparative multilaboratoare pentru metodele de analiză multianalitice
dea: 2019-08-08

C02 VOPSELE ȘI PRODUSE CONEXE

prEN ISO 8501-4

Pregătirea suporturilor de oțel înaintea aplicării vopselelor și produselor similare. Evaluarea vizuală a curățeniei suprafeței. Partea 4: Condițiile inițiale ale suprafeței, grade de pregătire și grade de îndepărtare a ruginii după decaparea cu apă la presiune ridicată
dea: 2019-08-01

prEN ISO 8502-6

Pregătirea suporturilor de oțel înaintea aplicării vopselelor și produselor similare. Încercări de evaluare a gradului de curățare a unei suprafețe. Partea 6: Extracția contaminanților solubili în vederea analizei. Metoda Bresle
dea: 2019-08-01

prEN ISO 8502-9

Pregătirea suporturilor de oțel înaintea aplicării vopselelor și produselor similare. Încercări de evaluare a curățeniei suprafeței. Partea 9: Metoda în situ pentru determinarea sărurilor solubile în apă prin conductometrie
dea: 2019-08-01

prEN ISO 12944-5

Vopsele și lacuri. Protecția prin sisteme de vopsire a structurilor de oțel împotriva coroziunii. Partea 5: Sisteme de vopsire
dea: 2019-08-02

C13 ÎNGRĂȘĂMINTE

prEN ISO 15604

Îngrășămintele. Determinarea diferitelor forme de azot din aceeași probă, conținând azot sub forma de nitrat amoniacal, uree și cianamidă
dea: 2019-08-15

prEN ISO 15959

Îngrășămintele. Determinarea fosforului extras
dea: 2019-08-15

FprCEN/TS 17403

Îngrășămintele. Determinarea conținutului de azot insolubil în apă rece și azot insolubil în apă caldă în îngrășămintele cu eliberare lentă uree formaldehidă solidă și metilen uree și în polimeri nutrienți
dea: 2019-08-22

prEN ISO 25475

Îngrășămintele. Determinarea azotului amoniacal
dea: 2019-08-15

prEN ISO 25705

Îngrășămintele. Determinarea condensatelor de uree utilizând cromatografia lichidă de înaltă performanță (HPLC). Izobutilidendiureea și crotonilidendiureea (metoda A) și oligomerii metilen-ureei (metoda B)
dea: 2019-08-15

F05 MIJLOACE DE MĂSURĂ

prEN ISO 5167-6

Măsurarea debitului fluidelor cu dispozitive de presiune diferențială inserate în conducte cu secțiune transversală circulară aflate sub presiune. Partea 6: Debitmetre
dea: 2019-08-22

prEN ISO 20456

Măsurarea debitelor fluidelor în conducte închise. Linii directe pentru utilizarea debitmetrelor electromagnetice pentru lichide conductoare
dea: 2019-07-25

F08 STAREA SUPRAFEȚELOR

prEN ISO 10360-10

Specificații geometrice pentru produse (GPS). Încercări de recepție și de verificare periodică pentru sistemele de măsurat în coordonate (SMC). Partea 10: Aparat de urmărire cu laser pentru măsurarea distanțelor punct cu punct
dea: 2019-08-23

prEN ISO 13385-2

Specificații geometrice pentru produse (GPS). Echipament de măsurare a dimensiunilor. Partea 2: Șublere de adâncime; concepție și caracteristici metrologice
dea: 2019-08-22

prEN ISO 22081

Specificații geometrice ale produselor (GPS). Toleranță geometrică. Specificații geometrice și dimensionale generale
dea: 2019-08-19

F12 SISTEME DE PRELUCRARE A INFORMAȚIEI

FprCEN/TS 17380

Sisteme inteligente de transport. ITS Urban. Managementul Zonei Controlate pentru UVAR-uri folosind C-ITS
dea: 2019-07-25

FprCEN/TS 17395

Sisteme inteligente de transport. eSafety. eCall pentru vehicule automate și autonome
dea: 2019-08-22

F15 ÎNCERCAREA MATERIALELOR, ÎN GENERAL

prEN 17391

Examinarea nedistructivă. Control prin emisii acustice. Monitorizarea în timpul funcționării prin emisii acustice a echipamentelor și structurilor metalice sub presiune. Cerințe generale
dea: 2019-08-15

FprCEN ISO/TS 25107

Examinări nedistructive. Programe de formare în END
dea: 2019-08-22

F19 OPTICĂ

prEN ISO 11979-5

Implanturi oftalmice. Lentile intraoculare. Partea 5:
Biocompatibilitate
dea: 2019-08-23

I06 RECIPIENTE SUB PRESIUNE

EN 13445-10:2015/prA1:2019

Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 10:
Cerințe suplimentare pentru recipientele sub presiune
executate din nichel și aliaje de nichel
dea: 2019-08-15

EN 13445-3:2014/prA20:2019

Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 3:
Proiectare
dea: 2019-08-01

prEN 13445-12

Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 12:
Cerințe suplimentare pentru recipientele sub presiune din
cupru sau aliaje de cupru
dea: 2019-08-01

I08 MAȘINI AGRICOLE

EN ISO 4254-1:2015/prA1

Mașini agricole. Securitate. Partea 1: Cerințe generale
dea: 2019-08-21

I13 CONTAINERE DE GAZ

prEN ISO 11114-1

Butelii transportabile pentru gaz. Compatibilitate între gazul
conținut și materialul buteliilor și robinetelor. Partea 1:
Materiale metalice
dea: 2019-07-23

I15 ECHIPAMENT PENTRU INDUSTRIA PETROLIERĂ

prEN ISO 18647

Industria petrolului și gazelor naturale. Instalație de foraj
modulară pentru platforme fixe offshore
dea: 2019-08-08

prEN ISO 19905-3

Industria petrolului și gazelor naturale. Evaluarea specifică a
unităților mobile marine la amplasamentul lor. Partea 3:
Unități flotante
dea: 2019-08-08

prEN ISO 35101

Industria petrolului și gazelor naturale. Operațiuni Arctice.
Mediul de lucru
dea: 2019-08-08

prEN ISO 35103

Industria petrolului și gazelor naturale. Operațiuni Arctice.
Monitorizarea mediului
dea: 2019-08-08

prEN ISO 35106

Industria petrolului și gazelor naturale. Operațiuni Arctice.
Date oceano-meteorologice și date privind gheața și fundul
oceanelor
dea: 2019-08-08

I17 MAȘINI ÎN GENERAL (INCLUSIV SECURITATEA)

prEN 1672-2

Mașini pentru industria alimentară. Noțiuni fundamentale.
Partea 2: Cerințe de igienă
dea: 2019-08-08

EN 15467:2014/prA1

Mașini pentru industria alimentară. Mașini pentru tăierea
capetelor și filetarea peștelui. Cerințe de securitate și igienă
dea: 2019-07-25

I19 ENERGIE NUCLEARĂ

prEN ISO 11665-1

Măsurarea radioactivității în mediu. Aer: Radon-222. Partea
1: Originea radonului și a descendenților săi de viață scurtă
și metode de măsurare asociate
dea: 2019-08-05

prEN ISO 11665-2

Măsurarea radioactivității în mediu. Aer: Radon-222. Partea
2: Metoda de măsurare integrată pentru determinarea
concentrației de energie alfa potențială medie a
descendenților săi de viață scurtă
dea: 2019-08-05

I27 ECHIPAMENT PENTRU LUCRĂRI DE TERASAMENT ȘI ÎN CONSTRUCȚII

EN 16228-1:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 1:
Cerințe comune
dea: 2019-07-25

EN 16228-2:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 2: Mașini
mobile de forat pentru geniu civil, geotehnică, forje de apă,
explorarea solului, energie geotermică, minerit și cariere
dea: 2019-07-25

EN 16228-3:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 3:
Echipamente pentru forat direcționate orizontal (HDD)
dea: 2019-07-25

EN 16228-4:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 4: Mașini
pentru fundații
dea: 2019-07-25

EN 16228-5:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 5: Mașini
pentru pereți mulați
dea: 2019-07-25

EN 16228-6:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 6: Mașini
pentru tratamentul solurilor prin injecție și mașini pentru
injectarea solurilor cu jet
dea: 2019-07-25

EN 16228-7:2014/prA1

Mașini de forat și pentru fundații. Securitate. Partea 7:
Echipamente auxiliare interschimbabile
dea: 2019-07-25

prEN ISO 19014-4

Mașini de terasament. Securitate funcțională. Partea 4:

Proiectarea și evaluarea software-ului și a transmisiei de date pentru părțile legate de securitate ale sistemului de control
dea: 2019-08-02

I30 DISTRIBUȚIA AERULUI

prEN 13141-5

Ventilarea clădirilor. Încercarea performanței componentelor/produselor pentru ventilarea clădirilor de locuit. Partea 5: Căciuli de ventilare și dispozitive de ieșire prin acoperiș
dea: 2019-08-08

I31 ROBINETĂRIE

prEN 15714-5

Robinetărie industrială. Elemente de acționare. Partea 5: Acționări lineare pneumatice. Cerințe de bază
dea: 2019-08-08

I39 MAȘINI PENTRU PRELUCRAREA METALELOR

prEN ISO 23495

Securitatea mașinilor. Cerințe de securitate pentru convertizoare de oțel și echipamente asociate
dea: 2019-07-25

M01 OȚEL

prEN ISO 7369

Conducte. Țevi și racorduri metalice flexibile. Vocabular
dea: 2019-07-29

prEN 10372

Sistem de urmărire a calității pentru produse plate din oțel cu cod de bare. Marcarea, citirea și prelucrarea informațiilor
dea: 2019-08-08

M03 TEHNOLOGIA DE TURNARE, INCLUSIV A FONTEI

prEN 10340-2

Oțeluri turnate pentru construcții. Partea 2: Condiții tehnice de livrare
dea: 2019-08-08

M05 SUDARE

prEN ISO 9455-16

Fluxuri pentru lipire moale. Metode de încercare. Partea 16: Încercări privind eficacitatea fluxului prin metoda balanței de umectare
dea: 2019-08-15

prEN ISO 15614-7

Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru materiale metalice. Verificarea procedurii de sudare în vederea calificării. Partea 7: Încărcare prin sudare
dea: 2019-08-15

prEN ISO 25239-1

Sudare prin frecare cu element activ rotitor. Aluminiiu. Partea 1: Vocabular
dea: 2019-08-14

prEN ISO 25239-2

Sudare prin frecare cu element activ rotitor. Aluminiiu. Partea 2: Proiectarea îmbinărilor sudate
dea: 2019-08-14

prEN ISO 25239-3

Sudare prin frecare cu element activ rotitor. Aluminiiu. Partea 3: Calificarea operatorilor sudori
dea: 2019-08-14

prEN ISO 25239-4

Sudare prin frecare cu element activ rotitor. Aluminiiu. Partea 4: Specificația și calificarea procedurilor de sudare
dea: 2019-08-14

prEN ISO 25239-5

Sudare prin frecare cu element activ rotitor. Aluminiiu. Partea 5: Cerințe de calitate și de inspecție
dea: 2019-08-14

M11 METALURGIA PULBERILOR

prEN ISO 4497

Pulberi metalice. Determinarea granulației prin cernere în stare uscată
dea: 2019-08-20

prEN ISO 13517

Pulberi metalice. Determinarea timpului de scurgere cu ajutorul unei pâlnii calibrate (fluometrul Gustavsson)
dea: 2019-08-23

M16 ÎNCERCĂRI MACANICE ALE METALELOR

prEN ISO 12004-1

Materiale metalice. Table și benzi. Determinarea curbelor limită privind deformabilitatea. Partea 1: Măsurare și aplicarea diagramelor limită privind deformabilitatea în secția de prese
dea: 2019-08-21

prEN ISO 12004-2

Materiale metalice. Table și benzi. Determinarea curbelor limită privind deformabilitatea. Partea 2: Determinarea curbelor limită în laborator
dea: 2019-08-21

M21 METALE PREȚIOASE

EN ISO 8654:2018/prA1

Giuvaergerie .Culoarea aliajelor de aur. Definire, serie de culori și indicare
dea: 2019-07-25

N09 MATERIALE PLASTICE

prEN 13067

Personal pentru sudarea materialelor plastice. Calificarea sudorilor. Îmbinări sudate din materiale termoplastice
dea: 2019-08-22

prEN ISO 20337

Compozite din plastic armat cu fibre. Metoda de încercare prin forfecare utilizând un cadru de forfecare pentru determinarea efortului de forfecare /deformarea prin forfecare în plan și a modulului de forfecare
dea: 2019-08-22

N11 PLĂCI PE BAZĂ DE LEMN

prEN ISO 12460-3

Plăci pe bază de lemn. Determinarea emisiei de aldehidă formică. Partea 3: Metoda analizei gazului
dea: 2019-08-12

S SĂNĂTATE, MEDIU ȘI ECHIPAMENT MEDICAL

prEN 17398

Implicarea pacientului în îngrijirea sănătății. Cerințe minime pentru îngrijirea centrată pe persoană
dea: 2019-08-22

S01 MATERIALE ACUSTICE ȘI IZOLATORI SONICI

prEN ISO 5135

Acustică. Determinarea nivelurilor de putere acustică a zgomotului emis de gurile de aer, agregatele de ventilare-condiționare, clapetele de reglaj și supape, prin măsurare într-o cameră de reverberație
dea: 2019-08-16

EN ISO 11202:2010/prA1

Acustică. Zgomotul emis de mașini și echipamente
Determinarea nivelurilor de presiune acustică ale emisiei la locul de muncă și în alte poziții precizate, aplicând corecții de mediu aproximative
dea: 2019-08-14

S05 STOMATOLOGIE

prEN ISO 9997

Stomatologie. Seringi de uz dentar pentru cartușe
dea: 2019-07-26

prEN ISO 17730

Stomatologie. Lacuri cu fluor
dea: 2019-08-14

prEN ISO 20888

Stomatologie. Terminologie pentru date oro-dentare medico-legale
dea: 2019-07-26

prEN ISO 22052

Stomatologie. Echipament de sursă centrală de aer comprimat
dea: 2019-08-05

prEN ISO 22569

Stomatologie. Piese de mână multifuncționale
dea: 2019-08-02

S07 ECHIPAMENT PENTRU ANESTEZIE ȘI RESUSCITARE

prEN ISO 23368

Aparatură anestezică și respiratorie. Canule nazale cu debit scăzut pentru terapia cu oxigen
dea: 2019-08-15

S08 CALITATEA AERULUI

prEN 17389

Emisii de surse staționare. Proceduri de asigurare a calității și de control al calității pentru analizoarele automate pentru monitorizarea sistemelor de colectare a prafului
dea: 2019-08-08

FprCEN/TS 17405

Emisii de surse staționare. Determinarea concentrației de dioxid de carbon. Metodă de referință: spectrometrie în infraroșu
dea: 2019-08-15

S10 IMPLANTURI CHIRURGICALE

prEN ISO 25539-2

Implanturi cardiovasculare. Dispozitive endovasculare. Partea 2: Stenturi vasculare
dea: 2019-07-30

S21 LABORATOARE MEDICALE, PATOLOGIE CLINICĂ ȘI BIOSECURITATE

prEN ISO 10993-12

Evaluarea biologică a dispozitivelor medicale. Partea 12: Pregătirea eșantioanelor și materiale de referință
dea: 2019-07-31

prEN ISO 10993-23

Evaluarea biologică a dispozitivelor medicale. Partea 23: Încercări de iritare
dea: 2019-07-31

S25 DEZINFECTANTE CHIMICE ȘI ANTISEPTICE

prEN 17387

Dezinfectanți chimici și antiseptice. Încercarea cantitativă neporoasă a suprafeței pentru evaluarea activității bactericide și / sau yeasclidice și / sau fungicide a dezinfectanților chimici utilizați în zona medicală. Partea rev: Metoda de încercare și cerințele fără acțiune mecanică (faza 2, etapa 2)
dea: 2019-08-15

S99 DIVERSE

prEN ISO 7886-2

Seringi hipodermice sterile de unică utilizare. Partea 2: Seringi acționate prin pompe de putere
dea: 2019-08-09

prEN ISO 7886-3

Seringi hipodermice sterile de unică utilizare. Partea 3: Seringi autoblocante pentru vaccinare cu doză fixă
dea: 2019-08-09

EN ISO 10555-6:2017/prA1

Catetere intravasculare. Catetere sterile și de unică utilizare. Partea 6: Camere implantabile pentru catetere
dea: 2019-08-05

T01 CONSTRUCȚII NAVALE ȘI STRUCTURI MARITIME

prEN ISO 8099-2

Nave mici. Instalații pentru ape uzate. Partea2: Tratamentul apelor uzate
dea: 2019-08-09

T02 AERONAUTICĂ

prEN 9208

Seria aerospațială. Managementul programelor. Exprimarea nevoilor. Orientare și format pentru specificația tehnică (necesară)
dea: 2019-08-15

prEN 16603-20-06

Inginerie spațială. Sarcini electrostatice ale vehiculelor spațiale
dea: 2019-08-15

prEN 16603-40-07

Inginerie spațială. Platformă de modelare a simulărilor
dea: 2019-08-15

prEN 16604-30-03

Spațiu. Monitorizarea situației de informare în spațiu. Partea
30-03: Mesaje de date ale sistemului de observare (OSDM)
dea: 2019-08-22

prEN 16803-1

Spațiu - Utilizarea de poziționare bazată pe GNSS pentru
sisteme inteligente de transport rutier (ITS). Partea 1: Definiții
și proceduri de inginerie de sistem pentru stabilirea și
evaluarea performanțelor
dea: 2019-08-08

prEN 17350

SCM. Mesaj de planificare și comandă. Standard
dea: 2019-07-25

T03 VEHICULE RUTIERE

prEN 17347

Vehicule rutiere. Mașini pentru montarea și demontarea
pneurilor vehiculelor. Cerințe de securitate
dea: 2019-07-25

T06 RECIPIENTE DE METAL ȘI DE MATERIAL PLASTIC

prEN 13094

Cisterne destinate transportului materialelor periculoase.
Cisterne metalice cu descărcare prin gravitație. Proiectare și
construcție
dea: 2019-08-22

T09 ECHIPAMENTE DE MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

prEN 619

Mijloace și sisteme de transport continuu. Cerințe de
securitate și CEM pentru echipamente de transport mecanice
a sarcinilor unitare
dea: 2019-08-01

T15 BICICLETE

prEN 17404

Biciclete. Biciclete electrice asistate. Biciclete montane
EPAC
dea: 2019-08-22

prEN 17406

Clasificarea utilizării bicicletelor
dea: 2019-08-22

T20 CONSTRUCȚII FEROVIARE (TREN ȘI TRAMVAIE)

prEN 14730-2

Aplicații feroviare. Sudare a șinelor aluminotermic. Partea 2:
Calificarea sudorilor care sudează aluminotermic, aprobarea
contractanților și recepția sudurilor
dea: 2019-08-08

EN 16334:2014/prA1:2019

Aplicații feroviare. Semnal de alarmă pentru călători.
Cerințele sistemului
dea: 2019-08-08

FprCEN/TR 17420

Aplicații feroviare. Proiectarea extremității vehiculului pentru
tramvaie și vehicule ușoare pe șine în ceea ce privește
securitatea pietonilor
dea: 2019-08-22