



Thermal spraying - Acceptance inspection of thermal spraying equipment

Projection thermique - Contrôle d'acceptation du matériel de projection thermique

Thermisches Spritzen - Abnahmeprüfungen für Anlagen zum thermischen Spritzen

Tato norma je identická s EN 1395:1996 a je vydána se souhlasem CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels.

This standard is identical with EN 1395:1996 and is published with the permission of CEN, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels.

© Český normalizační institut, 1997

26216

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 1274 Zavedena v ČSN EN 1274 Žárová stříkání - Prášky - Složení - Technické dodací podmínky (03 8740)

Souvisící ČSN

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

Vypracování normy

Zpracovatel: TechNorm, středisko technické normalizace Praha, IČO 41107829 - RNDr. Pavel Dušek, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM
EN 1395**

Březen 1996

ICS 25.220.20

Deskriptory: thermal projections, equipment, acceptability, quality control, workshops, plasma: physics, electric arcs, flames, metal coatings, tests

Žárové stříkání - Přejímací zkoušky zařízení pro žárové, stříkání

Thermal spraying - Acceptance inspection

of thermal spraying equipment

Projection thermique - Contrôle d'acceptation

du matériel de projection thermique

Thermisches Spritzen - Abnahmeprüfungen

für Anlagen zum thermischen Spritzen

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-02-10. Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, V nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejně status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Turecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Obsah	strana
Předmluva	5
1 Předmět normy	6
2 Normativní odkazy	6
3 Účel přejímací zkoušky	6
4 Podmínky přejímací zkoušky	6
5 Označování	6
6 Zásady přejímací zkoušky	6
6.1 Zařízení pro žárové stříkání plazmou	6
6.2 Zařízení pro žárové stříkání elektrickým obloukem	7
6.3 Zařízení pro žárové stříkání prášků, drátů, tyčinek a kordonů plamenem	8
7 Postup přejímací zkoušky	8
7.1 Zařízení pro žárové stříkání plazmou	8
7.2 Zařízení pro žárové stříkání elektrickým obloukem	10
7.3 Zařízení pro žárové stříkání prášků, drátů, tyčinek a kordonů plamenem	10
8 Platnost protokolů o zkoušce a přezkoušení	11
8.1 Platnost protokolu o zkoušce	11
8.2 Přezkoušení	11
Příloha A (informativní) Protokol o zkoušce zařízení pro žárové stříkání plazmou	12
Příloha B (informativní) Protokol o zkoušce zařízení pro žárové stříkání elektrickým obloukem	12
Příloha C (informativní) Protokol o zkoušce zařízení pro žárové stříkání drátů, tyčinek a kordonů plamenem	15
Příloha D (informativní) Protokol o zkoušce zařízení pro žárové stříkání prášků plamenem	16

Předmluva

Tato evropská norma byla připravena technickou komisí CEN /TC 240 *Žárové stříkání a žárově stříkané povlaky*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě musí být udělen status národní normy buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání nejpozději do září 1996 a národní normy, které jsou s ní v rozporu, musí být zrušeny nejpozději do září 1996.

V souladu s vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou povinny zavést tuto evropskou normu tyto země: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma stanoví požadavky na přijímací zkoušku zařízení pro žárové stříkání plazmou, elektrickým obloukem a plynem, které jsou používány k vytváření vysoce kvalitních povlaků.

-- Vynechaný text --