

1998

	Výrobky z konstrukčních ocelí automaticky tryskané a automaticky opatřené ochranným povlakem	ČSN EN 10238 42 1025
---	--	--------------------------------

Automatically blast-cleaned and automatically prefabrication primed structural steel products

Produits en aciers de construction grenillés et prépeints par traitement automatique

Automatisch gestrahlte und automatisch fertigungsbeschichtete Erzeugnisse aus Baustählen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 10238:1996. Evropská norma EN 10238:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 10238:1996. The European Standard EN 10238:1996 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1998

50261

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 10021 zavedena v ČSN EN 10021 Všeobecné technické dodací podmínky pro ocel a ocelové výrobky (42 0905)

EN 10025 zavedena v ČSN EN 10025 Výrobky válcované za tepla z nelegovaných konstrukčních ocelí. Technické dodací podmínky (42 0904)

EN 10113-2 zavedena v ČSN EN 10113-2 Výrobky válcované za tepla ze svařitelných jemnozrnných konstrukčních ocelí. Část 2: Dodací podmínky pro normalizačně žíhané nebo normalizačně válcované oceli (42 0935)

EN 10204 zavedena v ČSN EN 10204 Kovové výrobky. Druhy dokumentů kontroly (42 0009)

EN ISO 8503-2 zavedena v ČSN EN ISO 8503-2 Příprava ocelových podkladů před nanesením nátěrových hmot a obdobných výrobků. Charakteristiky drsnosti povrchu otryskaných ocelových podkladů. Část 2: Hodnocení povrchu profilu otryskané oceli komparátorem (03 8223)

ISO 2808 dosud nezavedena

ISO 8501-1 zavedena v ČSN ISO 8501-1 Příprava ocelových podkladů před nanesením nátěrových hmot a obdobných výrobků. Vizuální vyhodnocení čistoty povrchu. Část 1: Stupně zarezavění a stupně přípravy ocelového podkladu bez povlaku a ocelového podkladu po úplném odstranění předchozích povlaků (03 8221)

Vypracování normy

Zpracovatel: NORTECH Praha 6, IČO 62902431, Ing. Věra Sulkiewiczová, Marie Váchalová, prom. chem.

Technická normalizační komise: TNK 62 Ocel

Pracovník Českého normalizačního institutu: Emilie Kremličková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA 10238	EN
EUROPEAN STANDARD 1996	Září
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 77.140.10

Deskriptory: iron and steel products, shot blasted painted products, steels, prefabrication primers, designation, characteristics, manufacturing, preparation grade, thickness, welding, storage, marking,

information

Výrobky z konstrukčních ocelí automaticky tryskané
a automaticky opatřené ochranným povlakem
Automatically blast-cleaned
and automatically prefabrication primed structural steel products

Produits en aciers de construction grenaillés et prépeints par traitement automatique	Automatisch gestrahlte und automatisch fertigungs beschichtete Erzeugnisse aus Baustählen
--	---

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-03-19. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv 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 stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, 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

Předmluva

.....	
.....	5
1	Předmět normy
.....	
.....	5
2	Normativní odkazy
.....	5
3	Definice
.....	
.....	6
3.1	Automatické tryskání
.....	6
3.2	Automatické nanášení povlaku
.....	6
3.3	Ochranný povlak
.....	
6	
4	Objednávání
.....	
.....	6
4.1	Požadavky
.....	
.....	6
4.2	Dodatečné požadavky
.....	6
5	Označování
.....	
.....	6
6	Výroba
.....	
.....	7
7	Stupeň přípravy povrchu
.....	7
8	Drsnost povrchu

7	
9	Ochranné povlaky 7
9.1	Druhy ochranných povlaků 7
9.2	Zkoušení tloušťky suché vrstvy 8
10	Řezání plamenem a svařování 8
11	Manipulace a skladování 8
11.1	Manipulace 8
11.2	Skladování 8
12	Zkoušení 9
13	Značení 9
Příloha A (normativní)	
	Umístění zkušebních destiček pro zkoušení tloušťky suché vrstvy 10
Příloha B (normativní)	
	Řezání plamenem - svařování 11

Této evropské normě se nejpozději do března 1997 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do března 1997.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu následující 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 evropská norma stanoví požadavky na výrobky z konstrukčních ocelí automaticky tryskané a automaticky opatřené ochranným povlakem.

Tato evropská norma neplatí pro výrobky z konstrukčních ocelí ručně tryskané a/nebo ručně opatřené povlakem.

POZNÁMKA - U výrobků s tloušťkou pod 5 mm musí být tryskání provedeno opatrně, aby nedošlo k deformaci výrobků.

-- Vynechaný text --