

Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 26: Odolnost proti kondenzující vodě	ČSN EN 13523-26 03 8761
--	-----------------------------------

Coil coated metals - Test methods - Part 26: Resistance to condensation of water

Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 26: Résistance à la condensation de l'eau

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 26: Beständigkeit gegen Kondenswasser

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13523-26:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13523-26:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

77709

EN 13523-2 zavedena v ČSN EN 13523-2 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 2: Zrcadlový lesk

EN 13523-3 zavedena v ČSN EN 13523-3 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 3: Změna barevného odstínu - Přístrojové porovnání

EN ISO 4628-2 zavedena v ČSN EN ISO 4628-2 (67 3071) Nátěrové hmoty - Hodnocení degradace nátěrů - Klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotných změn vzhledu - Část 2: Hodnocení stupně puchýřkování

Souvisící ČSN

ČSN EN 971-1:1998 (67 0010) Nátěrové hmoty - Názvy a definice v oboru nátěrových hmot - Část 1: Obecné pojmy

ČSN EN ISO 6270-1:2002 (67 3108) Nátěrové hmoty - Stanovení odolnosti proti vlhkosti - Část 1: Kontinuální kondenzace

Vypracování normy

Zpracovatel: SVÚOM s.r.o., IČ 25794787, Ing. Hana Geiplová, Ing. Eva Týnová

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13523-26
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Květen 2006

ICS 25.220.60

Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody -
Část 26: Odolnost proti kondenzující vodě
Coil coated materials - Test methods -
Part 26: Resistance to condensation of water

Tôles prélaquées - Méthodes d'essai -
Partie 26: Résistance à la condensation de
l'eau

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren -
Teil 26: Beständigkeit gegen Kondenswasser

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-04-27.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídícím centru 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 zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref.

Č. EN 13523-26:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

.. 6

2 Citované normativní
dokumenty..... 6

3 Termíny a
definice..... 6

4 Princip
metody..... 6

5
Zařízení

..... 6

6

Vzorkování

..... 6

7 Zkušební

vzorky

.....
. 6

8 Postup

zkoušky

.....
. 7

9 Vyjádření

výsledků

..... . 7

10

Shodnost

.....
. 7

11 Protokol o

zkoušce

..... . 7

Bibliografie

.....
. 8

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13523-26:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 139 „Nátěrové hmoty“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2006 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání. Národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do listopadu 2006.

Tato evropská norma EN 13523 *Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody* se skládá z následujících částí:

Část 0: Obecný úvod a seznam zkušebních metod;

Část 1: Tloušťka povlaku;

Část 2: Zrcadlový lesk;

Část 3: Změna barevného odstínu - Přístrojové porovnání;

Část 4: Tvrdost tužkami;

Část 5: Odolnost proti rychlé deformaci (zkouška úderem);

Část 6: Přilnavost po zkoušce hloubením;

Část 7: Odolnost proti praskání při ohybu (T-ohyb);

Část 8: Odolnost v solné mlze;

Část 9: Odolnost při ponoru ve vodě;

Část 10: Odolnost proti fluorescenčnímu UV záření a kondenzaci vody;

Část 11: Odolnost rozpouštědlům (Zkouška otěrem);

Část 12: Odolnost proti vrypu;

Část 13: Odolnost proti urychlenému stárnutí vlivem tepla;

Část 14: Křídování (Helmenova metoda);

Část 15: Metamerie;

Část 16: Odolnost proti oděru;

Část 17: Přilnavost snímatelných fólií;

Část 18: Odolnost proti vzniku skvrn;

Část 19: Návrh vzorku a metoda zkoušení pro atmosférickou expozici;

Část 20: Přilnavost pěnové hmoty;

Část 21: Hodnocení vzorků vystavených vnějším povětrnostním vlivům;

Část 22: Změna barevného odstínu - Vizuální porovnání;

Část 23: Barevná stálost ve vlhké atmosféře s obsahem oxidu siřičitého;

Část 24: Odolnost při stohování;

Část 25: Odolnost proti vlhkosti;

Část 26: Odolnost proti kondenzující vodě.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato část normy EN 13523 specifikuje postup hodnocení odolnosti proti kondenzaci vody na organickém povlaku (kontinuálně lakovaného) na kovovém podkladu pomocí expozice ve vlhkostní komoře za řízených podmínek.

-- Vynechaný text --