

2005

Kontinuálně lakované kovové pásy -
Metody zkoušení -
Část 24: Odolnost při stohování

ČSN
EN 13523-24

03 8761

Coil coated metals - Test methods - Part 24: Resistance to blocking and pressure marking

Tôles prélaquées - Méthodes d'essai- Partie 24: Résistance à l'adhérence et au marbrage

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 24: Block- und Stapelfestigkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13523-24:2004. Evropská norma EN 13523-24:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13523-24:2004. The European Standard EN 13523-4:2004 has the status of a Czech Standard

	<p>© Český normalizační institut, 2005 73470 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.</p>
--	---

Citované normy

EN 13523-0 zavedena v ČSN EN 13523-0:2001 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 0: Obecný úvod a seznam zkušebních metod.

EN 13523-4 zavedena v ČSN EN 13523-4:2001 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 4: Tvrdost tužkami

EN 13523-22 zavedena v ČSN EN 13523-22:2004 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 22: Změna barevného odstínu - vizuální porovnání

EN 23270 zavedena v ČSN EN 23270:1994 (67 3008) Nátěrové hmoty a jejich suroviny - Teploty a vlhkosti vzduchu pro kondicionování a zkoušení

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 4622:1996 (67 3058) Nátěrové hmoty - Tlaková zkouška stohovatelnosti (ISO 4622:1992)

ČSN EN 1396:1999 (42 1415) Hliník a slitiny hliníku - Svitky povlakovaných plechů a pásů pro všeobecné použití - Specifikace

ČSN EN 10169-1:2000 (42 0923) Ocelové ploché výrobky kontinuálně povlečené organickými povlaky (svitky s povlakem) - Část 1: Všeobecně (definice, materiály, úchytky zkušební metody)

ČSN EN 13523-1:2001 (03 8761) Kontinuálně lakované kovové pásy - Zkušební metody - Část 1: Tloušťka povlaku

Upozornění na Národní poznámku

Ke kapitole 9 byla doplněna Národní poznámka.

Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13523-24
Listopad 2004

ICS 25.220.60

Kontinuálně lakované kovové pásy - Metody zkoušení -
Část 24: Odolnost při stohování
Coil coated metals - Test methods -
Part 24: Resistance to blocking and pressure marking

Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren -
Partie 24: Résistance à l'adhérence et au marbrage Teil 24: Block - und Stapelfestigkeit

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-09-23.

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 Řídicím 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, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

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

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref.
č. EN 13523-24:2004 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN 13523-24:2004) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 139 „Nátěrové hmoty“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2005 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 května 2004.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norsko, Polsko,

Obsah

Strana

Úvod

..... 6

1 Předmět
normy

.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Princip
zkoušky

.. 6

4 Zařízení

.....6

4.1
Obecné

..... 6

4.2
Lis

..... 6

5
Vzorkování

..... 6

6 Zkušební
vzorky

. 6

7	Postup zkoušky	7
7.1	Obecně	7
7.2	Hodnocení	7
8	Vyjádření výsledků	8
9	Přesnost	8
10	Protokol o zkoušce	8
	Literatura	9

Strana 6

Úvod

Tlak, vyvíjený během navíjení nebo stohování plechů, může ovlivnit natíraný povrch a může způsobit ztrátu lesku, migraci změkčovadla, atd., dokonce i stohování/slepení.

1 Předmět normy

Tato část EN 13523 určuje postup stanovení odolnosti proti stohování a/nebo proti otisku způsobeného tlakem na organické povlaky kovových podkladů.

-- Vynechaný text --