

<p>Nátěrové hmoty - Hodnocení degradace nátěrů - Klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotných změn vzhledu - Část 6: Hodnocení stupně křídování metodou samolepicí pásky</p>	<p>ČSN EN ISO 4628-6 67 3071</p>
---	--

idt ISO 4628-6:2007

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 6: Assessment of degree of chalking by tape method

Peintures et vernis - Évaluation de la dégradation des revêtements - Désignation de la quantité et de la dimension des défauts, et de l'intensité des changements uniformes d'aspect - Partie 6: Évaluation du degré de farinage par la méthode du ruban adhésif

Beschichtungstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Grösse von Schäden und der Intensität von gleichmässigen Veränderungen im Aussehen - Teil 6: Bewertung des Kreidungsgrades nach dem Klebebandverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 4628-6:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 4628-6:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 4628-6 (67 3071) z května 2002.

Strana 2

Národní předmluva

Upozornění ČNI

Pro vyhodnocování výsledků zkoušek ČNI doporučuje používat pouze originální referenční obrazové standardy v tištěné podobě, zakoupené v ISO.

Referenční výtisk ISO 4628-6 je k dispozici k nahlédnutí v Českém normalizačním institutu (Praha 1, Biskupský dvůr 5).

Změny proti předchozím normám

Toto druhé vydání, které bylo technicky revidováno, ruší a nahrazuje vydání první.

Hlavní změny oproti předchozí normě:

- obrazové standardy byly nahrazeny počítačově vytvořenými obrázky;
- byly doplněny obrazové standardy pro hodnocení na bílém podkladu;
- na posuzovací stupnici bylo zavedeno půlstupňové dělení.

Struktura normy

Mezinárodní norma ISO 4628 s obecným názvem *Nátěrové hmoty - Hodnocení degradace nátěrů - Klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotlivých změn vzhledu* se skládá z následujících částí:

- Část 1: Obecný úvod a systém klasifikace
- Část 2: Hodnocení stupně puchýřkování
- Část 3: Hodnocení stupně prorezavění
- Část 4: Hodnocení stupně praskání
- Část 5: Hodnocení stupně odlupování
- Část 6: Vyhodnocení stupně křídování metodou samolepicí pásky
- Část 7: Hodnocení stupně křídování metodou sametu
- Část 8: Hodnocení stupně delaminace a koroze v okolí řezu
- Část 10: Hodnocení stupně nitkové koroze

Vypracování normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283, Ing. Jindřiška Nesvadbová

Technická normalizační komise: TNK 32 Ochrana proti korozi

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jindřiška Nesvadbová

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 4628-6
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Září 2007

ICS 87.040

Nahrazuje EN ISO 4628-6:2001

Nátěrové hmoty – Hodnocení degradace nátěrů - Klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotných změn vzhledu - Část 6: Hodnocení stupně křídování metodou samolepicí pásky (ISO 4628-6:2007)

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 6: Assessment of degree of chalking by tape method (ISO 4628-6:2007)

Peintures et vernis - Évaluation de la dégradation des revêtements - Désignation de la quantité et de la dimension des défauts, et de l'intensité des changements uniformes d'aspect - Partie 6: Évaluation du degré de farinage par la méthode du ruban adhésif (ISO 4628-6:2007)

Beschichtungstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmässigen Veränderungen im Aussehen - Teil 6: Bewertung des Kreidungsgrades nach dem Klebebandverfahren (ISO 4628-6:2007)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-12-08.

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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, 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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref.

č. EN ISO 4628-6:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 4628-6:2007) byl vypracován technickou komisí ISO/TC 35 „Nátěrové hmoty“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 139 „Nátěrové hmoty“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2008 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do března 2008.

Tento dokument nahrazuje normu EN ISO 4628-6:2001.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, 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.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 4628-6:2007 byl schválen CEN jako EN ISO 4628-6:2007 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Úvod

ISO 4628-1 definuje systém klasifikace množství a velikosti defektů a intenzity jednotných změn vzhledu povlaků a vymezuje obecné zásady systému. Záměrem je použít tento systém zejména na defekty způsobené stárnutím a expozicí povětrnosti, a pro jednotné změny jako je změna barvy, například žloutnutí.

Ostatní části ISO 4628 poskytují obrazové standardy nebo další způsoby hodnocení jednotlivých typů defektů. Pokud to je možné, je hodnocení založeno na již existujících schématech.

DŮLEŽITÉ - Pro hodnocení stupně křídování metodou samolepicí pásky je nezbytné

použít referenční obrazové standardy obsažené v této části ISO 4628. Vzhledem k tomu, že elektronické kopie těchto referenčních standardů se při prohlížení na obrazovce počítače nebo tiskem mění, doporučuje se pro vyhodnocování výsledků zkoušek používat pouze tištěné referenční obrazové standardy obsažené v této části ISO 4628, zakoupené v ISO nebo od členů ISO anebo od jejich distributorů.

1 Předmět normy

Tato část ISO 4628 poskytuje referenční obrazové standardy pro stanovení stupně křídování nátěrů. Popisuje také metodu, kterou se hodnotí stupeň křídování. Při použití této metody je důležité, aby byla věnována pozornost rozlišení mezi skutečnou degradací výrobku a přilnavou nečistotou, zejména pokud je křídování slabé.

-- Vynechaný text --