

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 93.080.20

2004

Říjen

	Zálivky za studena - Část 6: Zkušební metoda pro stanovení adheze a koheze po ponoření do roztoků chemikálií	ČSN EN 14187- 6 73 6183
--	---	-----------------------------------

Cold applied joint sealants - Part 6: Test method for the determination of the adhesion/cohesion properties after immersion in chemical liquids

Mastics pour joints appliqués à froid - Partie 6: Méthodes d'essai pour la détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion après immersion dans des liquides chimique

Kalt verarbeitbare Fugenmassen - Teil 6: Prüfverfahren zur Bestimmung der Haft- und Dehnungseigenschaften nach Lagerung in flüssigen Chemikalien

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14187-6:2003. Evropská norma EN 14187-6:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14187-6:2003. The European Standard EN 14187-6:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Tento normou se nahrazuje ČSN EN 14187-6 (73 6169) z ledna 2004.

Národní předmluva

Tato norma je součástí souboru norem pro zkoušení zálivek za studena. Tato norma nemá český ekvivalent. Jejím převzetím, po vydání celého souboru norem, nebude zrušena žádná stávající ČSN.

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 14187-6:2003 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 14187-6 (73 6169) z ledna 2004 převzala EN 14187-6:2003 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN 10002-1 zavedena v ČSN EN 10002-1:2002 (42 0310) Kovové materiály - Zkoušení tahem - Část 1: Zkušební metoda za okolní teploty

EN 13880-12 zavedena v ČSN EN 13880-12 (73 6182) Zálivky za horka - Část 12: Výroba betonových zkušebních bloků pro zkoušení pevnosti vazby (receptury pro výrobu)

EN 26927:1990 zavedena v ČSN EN 26927:1994 (72 2330) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Názvosloví

EN 28340:1990 zavedena v ČSN EN 28340:1994 (72 2336) Stavební konstrukce - Těsnící hmoty - tmely - Stanovení tahových vlastností při udržovaném protažení

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s.r.o. - CTN, IČ 45276293, ve spolupráci s Ing. Jaroslavem Dostálem a Ing. Jaroslavem Hvízdalem, OAT s.r.o.

Technická normalizační komise: TNK 51 Pozemní komunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Pavel Hošek

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 14187-6 Červen 2003
---	---------------------------

Zálivky za studena -

Část 6: Zkušební metoda pro stanovení adheze
a koheze po ponoření do roztoků chemikálií

Cold applied joint sealants -

Part 6: Test method for the determination of the adhesion/cohesion
properties after immersion in chemical liquids

Mastics pour joints appliqués à froid -

Kalt verarbeitbare Fugenmassen -

Partie 6: Méthodes d'essai pour la détermination Teil 6: Prüfverfahren zur Bestimmung der Haft-
des propriétés d'adhésivité/cohésion après und Dehnungseigenschaften nach Lagerung
immersion dans des liquides chimique in flüssigen Chemikalien

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-03-25.

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, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

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

© 2003 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN 14187-6:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

1 Předmět

normy

.....
.. 6

Strana

2	Normativní odkazy	6
3	Termíny a definice	6
4	Podstata zkoušky	6
5	Zkušební zařízení a pomůcky	6
6	Příprava zkušebních vzorků	7
7	Temperování	8
8	Postup zkoušky	8
8.1	Zkušební paliva	8
8.2	Teplota při ponoření	8
8.3	Zkušební doba	8
8.4	Zkušební postup	8
9	Protokol o zkoušce	8

Příloha A (informativní) Seznam kapalných chemických

Strana 5

Předmluva

Tato norma byla zpracována Technickou komisí CEN/TC 227 „Silniční materiály“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2003 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 2005.

Tato evropská norma je jednou ze souboru norem uvedených níže:

EN 14187-1 Zálivky za studena - Část 1: Zkušební metoda pro stanovení stupně zrání

EN 14187-2 Zálivky za studena - Část 2: Zkušební metoda pro stanovení doby zaschnutí

EN 14187-3 Zálivky za studena - Část 3: Zkušební metoda pro stanovení samonivelačních vlastností

EN 14187-4 Zálivky za studena - Část 4: Zkušební metoda pro stanovení změny hmotnosti a objemu po ponoření do uhlovodíkového paliva

EN 14187-5 Zálivky za studena - Část 5: Zkušební metoda pro stanovení odolnosti proti hydrolýze

EN 14187-6 Zálivky za studena - Část 6: Zkušební metoda pro stanovení adheze a koheze po ponoření do roztoků chemikálí

EN 14187-7 Zálivky za studena - Část 7: Zkušební metoda pro stanovení odolnosti proti působení plamene

EN 14187-8 Zálivky za studena - Část 8: Zkušební metoda pro stanovení umělého stárnutí vlivem UV záření

prEN 14187-9 Zálivky za studena - Část 9: Funkční zkoušky zálivek

Tato evropská norma nenahrazuje žádnou normu.

Upozornění - Je nutné věnovat pozornost ochraně zdraví a bezpečnosti při práci a zajistit, že tato zkouška je prováděna za přípustných environmentálních podmínek, které stanovují odpovídající ochranu pracovníkům proti nebezpečí při styku a vdechování jedovatých kapalných chemických látek.

Příloha A je informativní

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

1 Předmět normy

Tato evropská norma popisuje zkušební metodu pro stanovení adhezních/kohezních vlastností po ponoření do roztoku chemikálií.

-- Vynechaný text --