ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 93.080.20

Březen 2019

Zálivky za horka – Část 13: Zkušební metoda pro stanovení koheze a adheze přerušovaným protažením

ČSN EN 13880-13

73 6182

Hot applied joint sealants – Part 13: Test method for the determination of the discontinuous extension (adherence test)

Produits de scellement de joints appliqués a chaud – Partie 13: Méthode d,essai pour la détermination de la traction discontinue (essai d,adhérence)

Heiß verarbeitbare Fugenmassen – Teil 13: Prüfverfahren zur Bestimmung der diskontinuierlichen Dehnung (Prüfung der Haftfestigkeit)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13880-13:2018. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13880-13:2018. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 13880-13 (73 6182) z ledna 2019.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 13880-13:2018 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 13880-13 (73 6182) z ledna 2019 převzala EN 13880-13:2018 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných dokumentech

EN 13880-6 zavedena v ČSN EN 13880-6 (73 6182) Zálivky za horka – Část 6: Zkušební metoda pro přípravu vzorků pro zkoušení

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 14188-1 zavedena v ČSN EN 14188-1 (73 6151) Zálivky a vložky do spár – Část 1: Specifikace pro zálivky za horka

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PRAGOPROJEKT, a. s., IČO 45272387, Ing. David Matoušek, spolupráce: INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI a. s., Ing. Petr Karlík

Technická normalizační komise: TNK 147 Navrhování a provádění vozovek a zemních těles

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Dana Bedřichová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA EN 13880-13
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Červen 2018

ICS 93.080.20 Nahrazuje
EN 13880-13:2003

Zálivky za horka –
Část 13: Zkušební metoda pro stanovení koheze a adheze přerušovaným protažením

Hot applied joint sealants –
Part 13: Test method for the determination of the discontinuous extension (adherence test)

Produits de scellement de joints appliqués a chaud –
Partie 13: Méthode d,essai pour la détermination de la traction discontinue (essai d,adhérence)

Heiß verarbeitbare Fugenmassen –
Teil 13: Prüfverfahren zur Bestimmung der diskontinuierlichen Dehnung (Prüfung der Haftfestigkeit)

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2018-03-16.

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 biblio-
grafické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC 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 CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie,

Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel
© 2018 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.
Ref. č. EN 13880-13:2018 E

Obsah

Strana

Evropská
předmluva..... 5

1..... Předmět
normy..... 6

2..... Citované
dokumenty..... 6

3..... Termíny
a definice..... 6

4..... Podstata
zkoušky..... 6

5..... Zkušební
zařízení..... 6

5.1..... Zařízení pro zkoušku
tahem..... 6

5.2..... Chladicí
komora..... 7

5.3..... Měřidlo
hloubky..... 7

6..... Příprava a temperování zkušebních
těles..... 7

7..... Uložení zkušebních
těles..... 7

7.1..... Uložení zkušebních těles na
vzduchu..... 7

7.2..... Uložení zkušebních těles ponořených ve
vodě..... 7

8..... Postup zkoušky..... 7

9..... Výpočet a vyjádření výsledků..... 8

9.1..... Napětí..... 8

9.2..... Poruchy..... 8

10..... Přesnost..... 8

11..... Protokol o zkoušce..... 8

Evropská předmluva

Tento dokument (EN 13880-13:2018) vypracovala technická komise CEN/TC 227 *Silniční materiály*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2018 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 prosince 2018.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 13880-13:2003.

Tento dokument byl připraven podle mandátu daného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu.

Seznam všech částí souboru norem EN 13880 vydaných pod obecným názvem „Zálivky za horka“ lze nalézt na webové stránce CEN.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

1 Předmět normy

Tato norma popisuje zkušební metodu ke stanovení roztažnosti a adheze k betonu systémů zálivek za horka s použitím nebo bez použití adhezních nátěrů, simulující pohyb desek betonové vozovky za nízkých teplot během zimy.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.