ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 93.080.20

Duben

2020

Zálivky za horka –
Část 6: Zkušební metoda pro přípravu vzorků pro zkoušení

ČSN
EN 13880-6

73 6182

Hot applied joint sealants –
Part 6: Method for the preparation of samples for testing

Produits de scellement de joints appliqués a chaud –
Partie 6: Méthode d,essai pour la préparation des échantillons destinés a l,essai

Heiß verarbeitbare Fugenmassen –
Teil 6: Prüfverfahren zur Vorbereitung von Proben für die Prüfung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13880-6:2019. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13880-6:2019. 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 13880-6 (73 6182) z listopadu 2019.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 13880-6:2019 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 13880-6:2019 (73 6182) z listopadu 2019 převzala EN 13880-6:2019 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Oproti předchozímu vydání došlo ke změnám, které jsou uvedeny v evropské předmluvě této normy.

Informace o citovaných dokumentech

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

Souvisící ČSN

ČSN EN 58 (65 7003) Asfalty a asfaltová pojiva – Vzorkování asfaltových pojiv

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN PRAGOPROJEKT, a.s., IČO 45272387, Ing. Maria Míková, 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
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13880-6

Duben 2019

ICS 93.080.20

Nahrazuje
EN 13880-6:2004

Zálivky za horka –
Část 6: Zkušební metoda pro přípravu vzorků pro zkoušení

Hot applied joint sealants –
Part 6: Method for the preparation of samples for testing

Produits de scellement de joints appliqués a chaud –
Partie 6: Méthode d,essai pour la préparation des échantillons destinés a l,essai

Heiß verarbeitbare Fugenmassen –
Teil 6: Prüfverfahren zur Vorbereitung von Proben
für die Prüfung

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2019-02-25.

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
© 2019 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmikoliv prostředky
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.
Ref. č. EN 13880-6:2019 E

Obsah

Strana

Evropská
předmluva..... 5

1..... Předmět
normy..... 6

2..... Citované
dokumenty..... 6

3..... Termíny
a definice..... 6

4..... Podstata
metody..... 6

5..... Zařízení
a pomůcky..... 7

6..... Postup přípravy
vzorků..... 7

6.1..... Označování, značení štítkem
a balení..... 7

6.2..... Příprava složeného
vzorku..... 7

6.3..... Lití vzorků určených ke
zkouškám..... 7

7..... Zkušební
protokol..... 7

Bibliografie..... 9

Evropská předmluva

Tento dokument (EN 13880-6:2019) vypracovala technická komise CEN/TC 227 *Silniční materiály*, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2019 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 října 2019.

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 13880-6:2004.

Tato evropská norma je jednou ze souboru norem uvedených níže:

– EN 13880-1 Zálivky za horka – Část 1: Zkušební metoda pro stanovení objemové hmotnosti při 25 °C

– EN 13880-2 Zálivky za horka – Část 2: Zkušební metoda pro stanovení penetrace kuželem při 25 °C

– EN 13880-3 Zálivky za horka – Část 3: Zkušební metoda pro stanovení penetrace a pružné regenerace
(resilience)

– EN 13880-4 Zálivky za horka – Část 4: Zkušební metoda pro stanovení tepelné stálosti – Změna hodnoty penetrace

– EN 13880-5 Zálivky za horka – Část 5: Zkušební metoda pro stanovení odolnosti proti tečení

– EN 13880-6 Zálivky za horka – Část 6: Zkušební metoda pro přípravu vzorků pro zkoušení

– EN 13880-7 Zálivky za horka – Část 7: Funkční zkoušky zálivek

– EN 13880-8 Zálivky za horka – Část 8: Zkušební metoda pro stanovení změny hmotnosti zálivek odolných proti pohonným hmotám po jejich ponoření do paliva

– EN 13880-9 Zálivky za horka – Část 9: Zkušební metoda pro stanovení kompatibility s asfaltovými vozovkami

– EN 13880-10 Zálivky za horka – Část 10: Zkušební metoda pro stanovení adheze a koheze po opakovaném kontinuálním protahování a stlačování

– EN 13880-11 Zálivky za horka – Část 11: Zkušební metoda pro přípravu asfaltových zkušebních těles užívaných pro funkční zkoušku a pro stanovení kompatibility s asfaltovými vozovkami

– EN 13880-12 Zálivky za horka – Část 12: Výroba betonových zkušebních bloků pro zkoušení pevnosti vazby (receptury pro výrobu)

– EN 13880-13 Zálivky za horka – Část 13: Zkušební metoda pro stanovení koheze a adheze přerušovaným protažením

Hlavní změna tohoto vydání je v Zařízení a pomůckách. V kapitole 5 byla metoda otevřena, aby bylo možné
použít jakékoli zahřívací zařízení, které zajistí rovnoměrné zahřívání vzorku zálivky.

V kapitole 6 byla více specifikována teplota ohřevu a doba ohřevu. Doba ohřevu byla změněna z 6 hodin na 4 hodiny.

Termíny a definice v kapitole 3 byly upraveny podle EN 58.

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 určuje metodu pro přípravu reprezentativního zkušebního vzorku, zahřívání zkušebního vzorku a lití zkušebních těles pro zkoušení zálivek za horka pro použití do spár cementobetonových krytů pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.