

2005

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Zkušební metody - Část 2: Smršování výrobků na bázi polymerního pojiva určených pro injektáž trhlin: Objemové smršování	ČSN EN 12617-2 73 2128
--	----------------------------------

Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Part 2: Shrinkage of crack injection products based on polymer binder: Volumetric shrinkage

Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Méthodes d'essai - Partie 2: Retrait des produits d'injection pour fissures formulé avec des polymères: Retrait volumétrique

Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Teil 2: "Schrumpfung von polymeren Rissfüllstoffen: Volumetrische Schrumpfung.

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12617-2:2004. Evropská norma EN 12617-2:2004 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12617-2:2004. The European Standard EN 12617-2:2004 has the status of a Czech Standard.

	© Český normalizační institut, 2005 72134 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Národní předmluva

Citované normy

EN ISO 2811-2 zavedena v ČSN EN ISO 2811-2 Nátěrové hmoty - Stanovení hustoty - Metoda ponořeného tělesa (Mohrovy vážky) (ISO 2811-2:1997)

Vypracování normy

Zpracovatel: ČVUT, Kloknerův ústav, Praha, IČO 68 40 77 00, Doc. Ing. Jiří Dohnálek, CSc., Ing. Petr Tůma

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Tomáš Fejgl

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 12617-2 Srpen 2004
---	--------------------------

ICS 91.080.40

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí -
Zkušební metody -

Část 2: Smršťování výrobků na bázi polymerního pojiva určených
pro injektáž trhlin: Objemové smršťování

Products and systems for the protection and repair of concrete structures -
Test methods -

Part 2: Shrinkage of crack injection products based on polymer binder:
Volumetric shrinkage

Produits et systèmes pour la protection et la
réparation des structures en béton -

Méthodes d'essai -

Partie 2: Retrait des produits d'injection pour
fissures formulé avec des polymères: Retrait
volumétrique

Produkte und Systeme für den Schutz und
die

Instandsetzung von Betontragwerken -

Prüfverfahren -

Teil 2: Schrumpfung von polymeren

Rissfüllstoffen:

Volumetrische Schrumpfung

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-02-27.

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 Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Rídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2004 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 12617-2:2004 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Podstata
zkoušky

.....
6

4 Všeobecné požadavky na zkoušení - Zkušební
zařízení..... 6

5 Zkušební
postup

.....
6

6 Vyjádření

výsledků	7
7 Protokol o zkoušce	8

Strana 5

Předmluva

Tato norma (EN 12617-2:2004) byla vypracována technickou komisí CEN/TC 104 „Beton a souvisící výrobky“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Tato norma byla vypracována subkomisí 8 „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí“ (sekretariát zajišťuje AFNOR).

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 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 února 2005.

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, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma uvádí metodu pro stanovení objemového smrštění výrobků na bázi termosetických polymerních pojiv, zejména epoxidových nebo polyesterových pojiv, které vytvrzují při okolní teplotě nebo při teplotě uvedené dále.

Tato metoda je přizpůsobena pro výrobky pro injektáž trhlin, na bázi polymerního termosetického pojiva.

-- Vynechaný text --