

2003

	Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 13: Referenční malta pro zdění pro zkoušení přísad do malty	ČSN EN 480-13 72 2325
--	--	---------------------------------

Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 13: Reference masonry mortar for testing mortar admixtures

Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Méthodes d'essai - Partie 13: Mortier à maçonner de référence pour les essais menés sur les adjuvants de mortier

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 13: Referenz-Baumörtel für die Prüfung von Zusatzmitteln für Mörtel

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 480-13:2002. Evropská norma EN 480-13:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 480-13:2002. The European Standard EN 480-13:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

67703

Národní předmluva

Citované normy

EN 196-1 zavedena v ČSN EN 196-1 (72 2100) Metody zkoušení cementu - Stanovení pevnosti

EN 196-2 zavedena v ČSN EN 196-2 (72 2100) Metody zkoušení cementu - Chemický rozbor cementu

EN 196-6 zavedena v ČSN EN 196-6 (72 2100) Metody zkoušení cementu - Stanovení jemnosti mletí

EN 197-1 zavedena v ČSN EN 197-1 (72 2101) Cement - Část 1: Složení, specifikace a kritéria shody cementů pro obecné použití

prEN 934-3 dosud nezavedena

prEN 1008 nezavedena, vydána jako EN 1008, zavedena v ČSN EN 1008 (73 2028) Záměsová voda do betonu - Specifikace pro odběr vzorků, zkoušení a posouzení vhodnosti vody, včetně vody získané při recyklaci v betonárně, jako záměsové vody do betonu

EN 1015-4 zavedena v ČSN EN 1015-4 (72 2400) Zkušební metody malt pro zdivo - Část 4: Stanovení konzistence čerstvé malty (s použitím přístroje pro stanovení hodnoty penetrace)

EN 1015-7 zavedena v ČSN EN 1015-7 (72 2400) Zkušební metody malt pro zdivo - Část 7: Stanovení obsahu vzduchu v čerstvé maltě

Vypracování normy

Zpracovatel: Technický a zkušební ústav stavební Praha, IČO 015679, pobočka Brno - Ing. Jan Novák

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

**EVROPSKÁ
NORMA
13
EUROPEAN STANDARD**
Srpen 2002
**NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

EN 480-

ICS 91.100.10

Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody -
Část 13: Referenční malta pro zdění pro zkoušení přísad do malty
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 13: Reference masonry mortar
for testing mortar admixtures

Adjuvants pour béton, mortier et coulis -
Méthodes
d'essai - Partie 13: Mortier à maçonner de
référence
pour les essais menés sur les adjuvants de
mortier

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und
Einpreßmörtel -
Prüfverfahren - Teil 13: Referenz-Baumörtel
für
die Prüfung von Zusatzmitteln für Mörtel

Tato evropská norma byla schválena CEN 2002-05-10.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních lze vyžádat v Řídicím centru CEN 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, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, 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

© 2002 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref.

č. EN 480-13:2002 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....

.....	5
1 Předmět normy	5
2 Normativní odkazy	5
3 Materiálové složky	6
3.1 Cement	6
3.2 Písek	6
3.3 Záměsová voda	6
4 Referenční malta pro zdění 6	
5 Výroba referenční malty pro zdění s normovou konzistencí.....	7
5.1 Složení směsi	7
5.2 Postup míchání	7
5.3 Malta pro zkoušku po odležení	8

5.4	Malta pro zkoušku po prodlouženém míchání.....	8
6	Výpočet redukce vody (u provzdušňovacích a/nebo plastifikačních přísad).....	8
7	Protokol o zkoušce	8

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 480-13:2002) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 104 „Beton a související výrobky“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 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 února 2003.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Tento dokument byl vypracován subkomisí 3 (SC 3) „Příspěvy“ TC 104.

Současná norma se používá společně s normami řady EN 480 a EN 934.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje základní materiály, složení a postup míchání při výrobě referenční malty pro zdění s předepsanou konzistencí pro zkoušení přísad do malty podle EN 934-3. Popisuje také stanovení redukce vody zkušební směsí ve srovnání s kontrolní směsí.

-- Vynechaný text --