

2006

Příklady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 6: Infračervená analýza	ČSN EN 480-6 72 2325
---	--------------------------------

Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 6: Infrared analysis

Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Partie 6: Analyse infrarouge

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 6: Infrarot - Untersuchung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 480-6:2005. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze uvedené evropské normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 480-6:2005. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 480-6 (72 2325) z ledna 1999.

	© Český normalizační institut, 2006 75607 Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.
--	--

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě EN 480-6:1996 je v nové normě v článku 4.5 změna přesnosti vah na 0,5 g.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN 480-8 zavedena v ČSN EN 480-8 (72 2323) Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 8: Stanovení obsahu sušiny

Vypracování normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283

Technická normalizační komise: TNK 36 Betonové konstrukce

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 480-6
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Září 2005

ICS 91.100.10; 91.100.30
6:1996

Nahrazuje EN 480-

Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody -
Část 6: Infračervená analýza
Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods -
Part 6: Infrared analysis

Adjuvants pour béton, mortier et coulis -
Méthodes d'essai -
Partie 6: Analyse infrarouge

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und
Einpressmörtel -
Prüfverfahren -
Teil 6: Infrarot - Untersuchung

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-07-28.

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, Irsko, 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

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

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 480-6:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
.. 6

2 Citovné normativní
dokumenty..... 6

3 Podstata
zkoušky

.....
6

4 Zkušební
zařízení

.....
6

5 Zkušební
postup

.....
6

5.1 Příprava
sušiny

.....
.. 6

5.2	Infračervená spektrofotometrie	6
6	Výsledky	7
7	Protokol o zkoušce	7

Strana 5

Předmluva

Tato evropská norma (EN 480-6:2005) byla zpracována technickou komisí CEN/TC 104 „Beton a související výrobky“ jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě bude nejpozději do března 2006 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do března 2006.

Tento dokument byl vypracován subkomisí 3 (SC 3) TC 104 „Přísady do betonu, malty a injektážní malty“.

Tato norma je součástí řady EN 480 „Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody“, která obsahuje následující části:

Část 1: Referenční beton a referenční malta pro zkoušení

Část 2: Stanovení doby tuhnutí

Část 4: Stanovení odlučování vody z betonu

Část 5: Stanovení kapilární absorpce

Část 6: Infračervená analýza

Část 8: Stanovení obsahu sušiny

Část 10: Stanovení obsahu vodou rozpustných chloridů

Část 11: Stanovení charakteristik vzduchových pórů ve ztvrdlém betonu

Část 12: Stanovení obsahu alkálií v přísadách

Část 13: Referenční malta pro zdění pro zkoušení přísad do malty

Část 14: Přísady do betonu, malty a injektážní malty - Zkušební metody - Část 14: Měření náchylnosti na korozi vyztužené oceli v betonu - Potenciostatická elektrochemická zkušební metoda 1)

Tento dokument se používá společně s jinými normami řady EN 480.

Tento dokument nahrazuje EN 480-6:1996.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

-
- 1) Tato část se připravuje.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma popisuje postup určený k identifikaci přísady infračervenou analýzou (IR).

-- Vynechaný text --