

Umělý kámen - Zkušební metody - Část 8: Stanovení odolnosti při upevnění (tržné zatížení u otvoru pro čep)	ČSN EN 14617-8 72 1450
--	----------------------------------

Agglomerated stone - Test methods - Part 8: Determination of resistance to fixing (dowel hole)

Pierre agglomérée - Méthodes d'essai - Partie 8: Détermination de la résistance aux attaches (trous pour broches)

Künstlich hergestellter Stein - Prüfverfahren - Teil 8: Bestimmung der Beständigkeit gegen Befestigungen (Ankerdornloch)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14617-8:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14617-8:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

81174

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

EN 10088-1 zavedena v ČSN EN 10088-1 Korozivzdorné oceli - Část 1: Přehled korozivzdorných ocelí

EN 12390-4 zavedena v ČSN EN 12390-4 Zkoušení ztvrdlého betonu - Část 4: Pevnost v tlaku - Požadavky na zkušební lisy

Vypracování normy

Zpracovatel: IČ 67278426, Dr. Richard Přikryl

Technická normalizační komise: TNK 99 Kámen a kamenivo

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Krupičková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 14617-8
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Říjen 2007

ICS 91.100.15

Umělý kámen - Zkušební metody -

Část 8: Stanovení odolnosti při upevnění (tržné zatížení u otvoru pro čep)

Agglomerated stone - Test methods -

Part 8: Determination of resistance to fixing (dowel hole)

Pierre agglomérée - Méthodes d'essai -
Partie 8: Détermination de la résistance aux
attaches
(trous pour broches)

Künstlich hergestellter Stein - Prüfverfahren -
Teil 8: Bestimmung der Beständigkeit gegen
Befestigungen (Ankerdornloch)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2007-08-26.

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, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 14617-8:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
..... 6

2 Citované normativní
dokumenty

..... 6

3 Podstata
zkoušky

.....
..... 6

4
Značky

.....
..... 6

5
Pomůcky

.....
..... 6

6 Příprava zkušebních
těles

.....
... 7

6.1 Odběr

vzorků
.....
..... 7

6.2 Zkušební
tělesa
.....
..... 7

6.2.1
Všeobecně
.....
..... 7

6.2.2
Zkoušky
.....
..... 7

6.2.2.1 Identifikační
zkouška
.....
..... 7

6.2.2.2 Technologická nebo provozní
zkouška..... 7

6.2.3 Počet zkušebních
těles
.....
..... 7

6.2.4 Konečná úprava povrchu zkušebních
těles..... 7

6.2.5 Rozměry zkušebních
těles
.....
.. 7

6.2.6 Umístění
otvorů
.....
..... 7

6.2.7 Rozměry a tolerance
otvorů
.....
. 8

6.2.8 Vrtání
otvorů
.....

.....	8
6.2.9 Temperování před zkoušením	8
6.2.10 Měření d a d_1	8
6.3 Upínací zařízení	8
7 Čepy	9
7.1 Rozměry a tolerance	9
7.2 Materiál	9
7.3 Upevnění čepů	9
8 Postup zkoušky	10
9 Vyjádření výsledků	10
10 Protokol o zkoušce	10
Příloha A (normativní) Statistické vyhodnocení výsledků zkoušky	12

A.1	Předmět normy		12
A.2	Značky a definice		12
A.3	Statistické vyhodnocení výsledků zkoušky		12

Předmluva

Tento dokument (EN 14617-8:2007) byl zpracován technickou komisí CEN/TC 246 „Přírodní kámen“, jejíž sekretariát zajišťuje UNI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2008 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému použití, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, budou zrušeny nejpozději do dubna 2008.

Zkušební metody umělého kamene se sestávají z následujících částí:

EN 14617-1	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 1: Stanovení objemové hmotnosti a nasákavosti vodou
EN 14617-2	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 2: Stanovení pevnosti za ohybu
EN 14617-4	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 4: Stanovení odolnosti proti obru
EN 14617-5	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 5: Stanovení mrazuvzdornosti
EN 14617-6	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 6: Stanovení odolnosti proti tepelnému šoku
EN 14617-8	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 8: Stanovení odolnosti při upevnění (tržné zatížení u otvoru pro čep)
EN 14617-9	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 9: Stanovení odolnosti proti nárazu
EN 14617-10	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 10: Stanovení chemické odolnosti
EN 14617-11	Umělý kámen - Zkušební metody - Část 11: Stanovení součinitele

lineární tepelné roztažnosti

EN 14617-12 Umělý kámen - Zkušební metody - Část 12: Stanovení rozměrové stálosti

EN 14617-13 Umělý kámen - Zkušební metody - Část 13: Stanovení elektrického odporu

EN 14617-15 Umělý kámen - Zkušební metody - Část 15: Stanovení pevnosti v tlaku

EN 14617-16 Umělý kámen - Zkušební metody - Část 16: Stanovení rozměrů, geometrických vlastností a kvality povrchu tenkých desek

Nenahrazuje se žádná existující norma.

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

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje zkušební metodu pro stanovení tržného zatížení u otvoru pro čep desek z umělého kamene, používaného pro obklady stavebních konstrukcí.

-- Vynechaný text --