


2004

	Přírodní kámen - Hrubé bloky - Požadavky	ČSN EN 1467 72 1865
---	---	-------------------------------

Natural stone - Rough blocks - Requirements

Pierres naturelles - Blocs brut - Spécifications

Naturstein - Rohblöcke - Anforderungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1467:2003. Evropská norma EN 1467:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1467:2003. The European Standard EN 1467:2003 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 1467 (72 1410) z července 2004.

© Český normalizační institut,
2004

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

71120

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 1467:2003 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN z července 2004 převzala EN 1467:2003 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Citované normy

EN 1936	zavedena v ČSN EN 1936 (72 1143) Zkušební metody přírodního kamene - Stanovení měrné a objemové hmotnosti a celkové a otevřené pórovitosti
EN 12372	zavedena v ČSN EN 12372 (72 1145) Zkušební metody přírodního kamene - Stanovení pevnosti za ohybu při soustředném zatížení
EN 12407	zavedena v ČSN EN 12407 (72 1146) Zkušební metody přírodního kamene - Petrografický rozbor
EN 12440	zavedena v ČSN EN 12440 (72 1401) Přírodní kámen - Pojmenování
EN 12670	zavedena v ČSN EN 12670 (72 1402) Přírodní kámen - Terminologie
EN 13161	zavedena v ČSN EN 13161 (72 1148) Zkušební metody přírodního kamene - Stanovení pevnosti za ohybu při konstantním momentu
EN 13373	zavedena v ČSN EN 13373 (72 1137) Zkušební metody přírodního kamene - Stanovení geometrických charakteristik výrobků

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
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 1467
Prosinec 2003

ICS 73.020; 91.100.15

Přírodní kámen - Hrubé bloky - Požadavky
Natural stone - Rough blocks - Requirements

Pierres naturelles - Blocs brut - Spécifications Naturstein - Rohblöcke - Anforderungen

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-09-01.

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, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédska 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

© 2003 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 1467:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět
normy

..... 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Termíny a
definice

..... 6

4	Požadavky	8
4.1	Požadavky na geometrické vlastnosti	8
4.1.1	Podmínky měření	8
4.1.2	Požadavky na tvar	8
4.1.3	Požadavky na objem	8
4.1.4	Požadavky na hmotnost	8
4.2	Požadavky na přírodní kámen pro hrubé bloky	8
4.2.1	Pojmenování	9
4.2.2	Vizuální posouzení	9
4.2.3	Objemová hmotnost a otevřená pórovitost	9
4.2.4	Pevnost v ohybu	9
4.2.5	Ostatní požadavky	

..... 9

5

Označování

.....
..... 9

6

Hodnocení shody a řízení
výroby

..... 9

6.1

Hodnocení
shody

.....
..... 9

6.2

Počáteční zkoušky
typu

.....
..... 10

6.3

Řízení
výroby

.....
..... 10

Příloha A (normativní) Odběr
vzorků

.....
12

Bibliografie

.....
..... 15

Strana 5

Předmluva

Tento dokument EN 1467:2003 byl zpracován technickou komisí CEN/TC 246 „Přírodní kámen“, jejíž sekretariát zajišťuje UNI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 2004 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 června 2004.

Tato evropská norma je jednou z řady norem, obsahujících požadavky na výrobky z přírodního kamene. Tyto normy jsou následující:

EN 1467 Výrobky z přírodního kamene - Hrubé bloky - Požadavky

- EN 1468 Výrobky z přírodního kamene - Hrubé desky - Požadavky
- prEN 1469:2002 Výrobky z přírodního kamene - Obkladové desky - Požadavky
- prEN 12057:2002 Výrobky z přírodního kamene - Dlaždice - Požadavky
- prEN 12058:2002 Výrobky z přírodního kamene - Podlahové a schodiš»ové desky - Požadavky
- prEN 12059:2002 Výrobky z přírodního kamene - Kamenické výrobky - Požadavky

Další normy pro přírodní kámen byly připraveny:

CEN/TC 178

- EN 1341 Desky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu - Požadavky a zkušební metody
- EN 1342 Dlažební kostky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu - Požadavky a zkušební metody
- EN 1343 Obrubníky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu - Požadavky a zkušební metody

CEN/TC 128

- EN 12326-2 Výrobky z břidlice a přírodního kamene pro skládanou střešní krytinu a vnější obklady - Část 2: Zkušební metody
- EN 12326-1:2003 Výrobky z břidlice a přírodního kamene pro skládanou střešní krytinu a vnější obklady - Část 1: Popis výrobků

CEN/TC 125

- EN 771-6 Specifikace zdicích prvků - Část 6: Zdicí prvky z přírodního kamene

Ostatní normy se vztahují k drcenému kameni pro beton, pozemní komunikace, železnice a kámen pro vodní stavby (zpracovávají CEN/TC 154).

Příloha A je normativní.

Tento dokument obsahuje bibliografii.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, ©panělska, ©védska a ©výcarska.

1 Předmět normy

Tato evropská norma určuje požadavky pro hrubé bloky přírodního kamene, z nichž jsou vyráběny výrobky pro stavební účely, kámen pro památníky nebo podobné účely.

Tato norma nepopisuje umělý kámen a montáž přírodního kamene.

-- Vynechaný text --