



Výrobce:

PRAŽSKÝ KAMENOSERVIS, spol. s r.o.
Průmyslová 5

108 21 Praha 10

IČ: 60 47 18 08

05

Výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

ČSN EN 1343:2003
Obrubníky z přírodního kamene
pro venkovní dlažbu

1. Popis výrobku:

Obrubník z přírodního kamene je kamenný prvek zhotovený rozlomením nebo rozřezáním bloku a kamenicky opracovaný do tvaru hranolu. Výrobce vyrábí obrubníky, plné, zkosené a obloukové, s různým stupněm opracování lícových ploch. Obrubníky jsou dodávány v běžných délkách od 300 mm.

2. Určená použití:

Obrubníky z přírodního kamene jsou určeny k lemování pozemní komunikace, vozovky, dopravní plochy, chodníku a podobně.

3. Obchodní název suroviny, druh horniny, barva a místo původu (lokalita lomu):

Požárská žula, tonalit (granodiorit), světle šedé barvy, lom Ve vrchu, Požáry, okres Benešov, Česká republika.

4. Základní charakteristiky

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota, třída
4.2	Odolnost proti zmrazování/rozmrazování	ČSN EN 12371:2002	Třída F 1
4.3	Pevnost za ohybu	ČSN EN 12372:2000	-
	- pevnost za ohybu suchého vzorku		min. 13,0 MPa
	- pevnost za ohybu zmrazeného vzorku		min. 11,0 MPa
	- Lomová pevnost	ČSN EN 1343, Příloha B	Třída 6, min. 25,0 kN

5. Další charakteristiky (na které se nevztahuje označení CE)

4.7	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755:2002, kap. 6-8	max. 0,3 % hm.
4.8	Petrografický popis - název kamene	ČSN EN 12407:2001, kap. 5-8	Biotitický tonalit (granodiorit)
4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1
	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936:2002, kap. 8.1, Met. A	min. 2550 kg/m ³
	Součinitel mrazuvzdornosti	TS 17 AZL ¹⁾	min. 0,80 KM _c 25
	Odolnost proti povětrnosti	ČSN 72 1159, článek 2, písmeno D	odolný
	Odolnost proti vlivu působení rozmrazovacích solí	ČSN 73 1326 Změna Z1, Metoda A	stupeň 1 - nenarušený, odpad do 50 g . m ⁻² - 100

¹⁾ Technická specifikace AZL 1046, která je shodná se zrušenou ČSN 72 1156.

V Požárech dne 1.června 2005


RNDr. Tomáš Zuckermann
jednatel společnosti