



Dovozce: Ing. Karel Hrdina, Doubravice 170, 544 51
IČ: 69 16 37 91

Rok: 2006

Prohlašuje, že výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

ČSN EN 12057:2005

Výrobky z přírodního kamene - Tenké desky

1. Popis výrobku:

Tenká deska je čtvercový nebo obdélníkový kus přírodního kamene standardizovaných rozměrů, obvykle ≤ 610 mm, získaný řezáním nebo štípáním s nominální tloušťkou ≤ 12 mm.

Povrch desek je dle požadavku technické dokumentace hrubě nebo středně opracován. Rozměry a druh povrchové úpravy vyplývá ze smlouvy. Výrobky jsou na stavbě pokládány pomocí malty, lepidel nebo jiných upevňovacích prvků.

2. Určená použití:

Tenké desky jsou určeny ke konečné úpravě vnitřních nebo vnějších podlahových ploch, schodů, stěn a stropů a ostatní použití.

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

Travertin, vápenec dutinatý kalový organogenní až travertinového vzhledu, světlá bledě žlutavá, Turecko-Denizli

4. Základní vlastnosti

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
4.2.2	Petrografické zařazení	ČSN EN 12407	Vápenec
4.2.3	Vizuální posouzení	vizuální	Dle referenčního vzorku
4.2.4	Pevnost za ohybu	ČSN EN 12372	-
	- střední hodnota		min. 14,0 MPa
	- spodní očekávaná hodnota		min. 13,0 MPa
	- směrodatná odchylka		0,41 MPa
4.2.5	Přidržitost k podkladu		NPD
4.2.6	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755, kap. 6-8	max. 2,0 % hm.
4.2.7	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 (bez zkoušení)	A1, A1 _{FL}
4.2.8	Nasákavost vodou působením kapilární vztlakovosti	ČSN EN 1925	NR
4.2.9	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936	min. 2400 kg/m ³
4.2.9	Otevřená pórovitost	ČSN EN 1936	max. 5,0 % obj.
4.2.10	Mrazuvzdornost (jako změna střední pevnosti v ohybu)	ČSN EN 12371, zkouška A	NPD
4.2.11	Odolnost proti tepelnému šoku	ČSN EN 14066	NR
4.2.12	Propustnost vodní páry (faktor difúzního odporu)	ČSN EN 12524	NR
4.2.13	Odolnost proti obrusu	ČSN EN 14157 Metoda A	28,0 mm
4.2.14	Odolnost proti kluzu (hodnota SRV)	ČSN EN 14231	NR
4.2.15	Taktilita	vizuální	NR

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

4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. 307/2002 Sb.	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1

Ve Dvoře Králové nad Labem dne 16. listopadu 2006

Ing. Karel Hrdina
majitel