

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



Výrobce: **TIMIO s.r.o.**
Pražská 1965/5
678 01 Blansko
IČ: 28295951, DIČ: CZ28295951



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 s nominální tloušťkou ≤ 12 mm.

Povrch desek je dle požadavku technické dokumentace středně nebo jemně 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 stěn a stropů a ostatní použití.

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

DB, mramor, výrazně skvrnitě barvy s černými a bílými úlomky, dovoz z Vietnamu.

4. Základní vlastnosti

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
4.2.2	Petrografické zařazení	ČSN EN 12407	Kalcitický mramor
4.2.3	Vizuální posouzení	vizuální	Dle referenčního vzorku
4.2.4	Pevnost za ohybu - střední hodnota	ČSN EN 12372	min. 15,0 MPa
	- spodní očekávaná hodnota		min. 14,0 MPa
	- směrodatná odchylka		0,42 MPa
4.2.5	Přidržitost k podkladu		NPD
4.2.6	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755, kap. 6-8	max. 0,2 % hm.
4.2.7	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 (bez zkoušení)	A1
4.2.8	Nasákavost vodou působením kapilární vztlávanosti	ČSN EN 1925	NR
4.2.9	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936, Metoda A	min. 2700 kg/m ³
4.2.9	Otevřená pórovitost	ČSN EN 1936, Metoda A	max. 0,6 % obj.
4.2.10	Mrázuvzdornost (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	$\mu =$ suchý i vlhký 10000
4.2.13	Odolnost proti obrusu	ČSN EN 14157	NPD
4.2.14	Odolnost proti kluzu (hodnota SRV)	ČSN EN 14231	NPD
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. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb.	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1, obsah Ra 226 \leq 50 Bq/kg

Shoda byla posouzena systémem 4, dle NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výrobce připojil k výrobku označení CE a toto prohlášení zpracoval na základě Protokolu o počátečních zkouškách typu výrobku, provedených ZKK, s.r.o. Hořice č. 2337/08 ze dne 20.8.2008.