

Műszaki adatlap

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI MK1 0,8 MM

Termékkód 1100, 1110
Állapot 05/2018

Termék:	Mész-cement beltéri gépi dörzsvakolat	
Alkalmazás:	Lakó-és vizes helyiségek W5 igénybevételi osztályig.	
Tulajdonságok:	Többrétegben feldolgozható mész-cement gépi dörzsvakolat. Magasfokú szilárdság. Csempézés alá ideális.	
Műszaki adatok:	Összetétel:	Kalkhydrat, cement, mészkőhomok 0–0,8 mm, adalékok
	Anyagigény:	kb. 14,0 kg/m ² /cm
	Felhordási vastagság:	fal: min. 10 mm, mennyezet: min. 8 mm
	Nyomószilárdság:	> 2,5 N/mm ²
	Hajlítószilárdság:	> 1,0 N/mm ²
	Szárazanyagtartalom:	kb. 1.500 kg/m ³
	Páradiffúziós ellenállási szám:	$\mu = \text{kb. } 15$
	Hővezetési tényező:	$\lambda = 0,60 \text{ W/mK}$
	Vízigény:	kb. 8,5 - 9,0 Liter tiszta víz/zsák
Normák:	Európai Norma EN 998-1 (GP - CS II) és 13914-2, ÖNORM B 3346, B 3407 és ÖAP-Feldolgozási irányelvek.	
Feldolgozás-technika:	A vakolatalapnak száraznak, pormentesnek, teherbírónak, egyenletes felületűnek (ÖNORM DIN 18202 szerint), nedvszívónak, kivirágzás- és fagymentesnek kell lennie. (+5 °C alatt (alapfelület és levegő!) nem szabad az anyaggal dolgozni).	
	Erősen vagy egyenetlenül nedvszívó vakolatalapra nedvszívás-kiegyenlítő ajánlott. Alaptól függően más intézkedés is szükséges lehet:	
	<u>Tégla</u>	Nem szükséges
	<u>Pórusbetonkövek</u>	Előnedvesítés
	<u>Mészhomokkő</u>	Előnedvesítés és PROFÍ Előfröcskölő (száradási idő min. 3 nap)
	<u>Beton, könnyűbeton</u>	Tapadóhíd (PROFI Putzkontakt vagy PROFÍ Tapadóhabarcs 0,6 mm)
	<u>Faforgács szigetelőlap (egyrétegű)</u>	Nem szükséges, ragasztóval bekent üvegszövetháló
	<u>Faforgács szigetelőlap (kett, vagy háromrétegű)</u>	PROFI Előfröcskölő (száradási idő min. 2 hét) és ragasztóval bekent üvegszövetháló

Műszaki adatlap

Profibaustoffe Austria GmbH



Fagyapot szigetelő lapok
(egyrétegű)

beágyazott PROFÍ Előfröcskölő vagy ragasztóval
bekent üvegszövetháló

Fagyapot szigetelő lapok
(kettő-vagy háromrétegű)

beágyazott PROFÍ Előfröcskölő vagy ragasztóval
bekent üvegszövetháló

Könnyűszerkezetes
építmények:

beágyazott PROFÍ Előfröcskölő vagy ragasztóval
bekent üvegszövetháló

Bekeverés:

PROFI MK1 0,8 mm bármilyen vakológéppel bekeverhető.

Munkatechnika:

A felhordás után H-kaparókefével elegyenésíteni, megszilárdulás után az egyenetlenségeket kijavítani („vágni”).

Következő nap (időjárástól és alapvakolattól függően) még egy vékony réteget fel kell hordani és eldörzsölni.



A PROFÍ MK1 0,8 mm **natureplus**- minősítéssel rendelkezik, amellyel ökológiai építőanyagok besorolást kapott. A lakóépületek energiatanúsítvány kiadásánál NÖ-ban plusz pontot jelent az MK1 használata.

Javaslat:

Standard-felületminőség **Q2**.

Folyamatos száradásról gondoskodjunk, a száradási idő 1 mm-ként legalább 1 nap.

Ügyeljünk arra, hogy **semmilyen gipszet** az elektromos vezetékek beépítésénél, rögzítésénél ne használjunk.

Hulladékkezelés:

Lásd Biztonságtechnikai adatlap

Minőségbiztosítás:

Saját gyártásközi termékellenőrzés

Szállítási forma:

zsák (40 kg), 1.400 kg/raklap (35 zsák)
Siló

Tárolás:

Száraz helyen, raklapon lefóliázva legalább 6 hónapig eltartható.

Biztonsági adatok:

Lásd Biztonságtechnikai adatlap