

UNIVERZÁLNY PENETRAČNÝ NÁTER

Použitie: Tekutý základný náter určený na spevnenie a stabilizáciu omietok, betónu, pórobetónu, sadrokartónu a iných podkladov v interiéroch a exteriéroch. Vyznačuje sa hlbokým prienikom do podkladu. Zvyšuje príľnavosť farieb, stierok, omietok, betónu, samonivelizačných hmôt a iných materiálov k podkladu

Zloženie: Akrylátová disperzia s prísadou špeciálnych aditív

Farba: Bezfarebná s možnosťou pigmentácie

Spôsob nanášania: Pred použitím hmotu pretrepte. Pripravený náter nanášajte na suchý a čistý podklad štetcom alebo valcom určeným na penetrovanie (napr. **ESMAL PROFI** GRUND) zvyčajne v jednej vrstve. Pri veľmi nasiakavom podklade je potrebné penetrovať dva razy za sebou (tzv. „mokrý do mokrého“).

Možnosti použitia a riadenie:

Použitie	Aplikácia	Riedenie s vodou:
Penetrácia pod farby, stierky, omietky, samonivelizačné hmoty a pod.	Zvyčajne 1 náter	1:4 až 1:5 (1l ESMAL GRUND a 4 - 5 litrov vody)
Penetrácia betónu alebo vytvorenie protiprašného náteru	2 nátery za sebou	1:3
Penetrácia na spevnenie stierok a omietok	2 nátery za sebou	1:4
Penetrácia na vytvorenie umývateľných stien	Po natretí steny farbou a vyschnutí aplikujte ESMAL GRUND v 2 náteroch	1. náter 1:4, nechať vyschnúť a 2. náter 1:2
Prísada do int. alebo ext. farieb na zvýšenie pevnosti a odolnosti proti oteru	Do 25 kg farby pridajte ESMAL GRUND v množstve 0,2l (interiér) alebo 0,5 l (exteriér)	

Vlastnosti:	Obsah sušiny	20% (v neriedenom stave)
	Objemová hmotnosť	1,0 kg/l
	pH	7,5 – 8,5
	Vzhľad	lesklý
	Farba	bezfarebná

Doba schnutia Vhodná na ďalšiu aplikáciu po 12 hod. (pri T= 20° C a rel. vlhkosti 65%)



Upozornenie: Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako + 5°C! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!

Skladovateľnosť: Skladovať pri teplotách: od +5 °C do +25 °C. Výrobok si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby. Po otvorení (nariedení) spotrebujte do 14 dní.

Informácie o VOC: Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. h.) je hraničná hodnota pre max. obsah VOC (platná od 1. 1. 2010) 30 g/l. Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je: < 3 g/l.

Bezpečnosť pri práci: Je uvedená v karte bezpečnostných údajov

Balenia: 1l, 3l, 10l

Výdatnosť: cca. 10 m² z 1 l (nariedeného penetračného náteru).

Aktualizácia: Aktualizácia bola vykonaná dňa 22.07.2020

