

DuroGRUNT – Polyuretánový podkladový náter

TECHNICKÝ LIST

POPIS

DuroGRUNT je jednozložkový, rozpúšťadlový, polyuretánový podkladový náter. Tento materiál sa vyznačuje vysokou mechanickou pevnosťou, hlbokou penetráciou podkladu a rýchlym časom schnutia. Používa sa predovšetkým ako penetrácia pre savé podklady.

POUŽITIE

DuroGRUNT sa používa hlavne ako podklad pod tekuté membrány a polyuretánové tmely (DuroDACH R, DuroLASTIK) na:

- Betón
- Podlahové potery
- Sadru
- Drevo
- Asfaltové pásy s posypom

VÝHODY

- Jednoduchá aplikácia – jednozložkový produkt
- Rýchle schnutie
- Hlboká penetrácia podkladu
- Vynikajúca priľnavosť k podkladu
- Odolnosť voči vode (aj stojatej) a mrazu
- Dobrá chemická a mechanická odolnosť
- Vysoká pevnosť v ťahu a odolnosť voči nárazom

SPOTREBA

0,2 kg – aplikácia v 1 vrstve.

Spotreba je uvedená pre aplikáciu valčekom na rovný podklad.

Spôsob aplikácie, druh podkladu, jeho rovinnosť a teplota počas aplikácie môžu mať vplyv na zníženie alebo zvýšenie spotreby.

FARBY

DuroGRUNT je dostupný v transparentnom (priesvitnom) odtieni

BALENIE

DuroGRUNT je dostupný v baleniach 1 kg, 5 kg a 10 kg.

SKLADOVANIE

Materiály by mali byť skladované v suchej, chladnej a vetranej miestnosti v originálnych, neotvorených obaloch do 12 mesiacov. Teplota skladovania je od +5 °C do +30 °C. Po otvorení spotrebovať do 24 hodín.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vlastnosť	Hodnota	Skúšobná metóda
Zloženie	100 % polyuretán	
Tvrdosť (stupnica Shore A)	>95	ASTM D 2240
Priľnavosť k betónu	>1,8 N/mm ² (porušenie v podklade)	E 1542
Odolnosť voči tlaku vody	Bez priesaku (1 m vodného stĺpca/24 h)	DIN EN 1928
Rozsah prevádzkových teplôt	-30 °C až +90 °C	Vlastné skúšky
Teplota aplikácie	+5 °C až +35 °C	Podmienky: teplota +20 °C, relatívna vlhkosť 50 %
Suché na dotyk	60 minút	
Aplikácia ďalšej vrstvy	2 - 3 hodiny	
Úplné vytvrdnutie	7 dní	