



SILIKONOVÁ OMÍTKA COLOR

OBLAST POUŽITÍ

Hotová omítka se zrnitou (Z) nebo rýhovanou (R) strukturou pro ochranu a dekoraci fasád. Používá se jako vrchní vrstva u tepelněizolačních systémů.

VLASTNOSTI

- snadné nanášení
- odolnost vůči povětrnostním vlivům a průmyslově znečištěnému ovzduší
- paropropustnost
- vysoká odolnost vůči vodě
- odolnost vůči oděru a nárazu
- elasticita

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	Akrylátový kopolymer, pigmenty, plniva, výztužná vlákna a speciální přísady ve vodě
BAREVNÉ ODTÍNY	Bílá, podle vzorníku barev: Monicolor 720, řady F, G a H
TÓNOVÁNÍ	HGMIX
HUSTOTA	1,9 kg/l
ŘEDĚNÍ	Vodou dle potřeby
Kategorie a mezní hodnoty EU VOC	IIA(a), 30 g/l (2010); obsah v produktu: max. 30 g/l
BALENÍ	25 kg
SKLADOVATELNOST	Doba použitelnosti originálně uzavřeného a vhodně skladovaného produktu (na suchém místě o teplotě v rozmezí +5 °C až +35 °C) je uvedena na obalu. CHRAŇTE PŘED MRAZEM.

NÁVOD K POUŽITÍ	
PŘÍPRAVA POVRCHU	Povrch musí být rovný, čistý, suchý, pevný, nesmí být zmrzlý. Před zahájením prací zakryjte dveře, okna, police, drážky atd. Povrch opatřete základním nátěrem EMULZE 1 : 5 COLOR. Po 24 hodinách naneste SILIKONOVOU OMÍTKU COLOR .
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	SILIKONOVOU OMÍTKU COLOR před použitím dobře promíchejte. Omítku lze ředit přidáním nejvýše 1,0 dcl čisté vody na 25 kg omítky. Omítku nanášejte rovnoměrně zednickou lžící z nerezové oceli v tloušťce odpovídající největšímu zrnu, nebo stříkáním vhodným zařízením. SILIKONOVÁ OMÍTKA Z COLOR se musí okamžitě roztírat pomocí plastového hladítka kruhovými tahy, dokud není dosaženo rovnoměrné struktury. SILIKONOVÁ OMÍTKA R COLOR se musí za 5–10 minut rozetřít pomocí plastového hladítka kruhovými, svislými nebo vodorovnými tahy. Celý povrch musí být dokončen bez přerušování, technikou „mokrý do mokrého“.
PRACOVNÍ PODMÍNKY	Teplota vzduchu, materiálu a povrchu v průběhu aplikace a vytvrzování musí být vyšší než +5 °C a musí činit max. 35 °C. Relativní vlhkost prostředí nesmí přesáhnout 80 %. Omítku nenanášejte na přímém slunci, ani za větrného, mlhavého nebo deštivého počasí.
SCHNUTÍ (T = +20 °C, rel. vlhkost 65 %)	Omítka je suchá na dotek po 6–10 hodinách a odolná proti dešti po 24 hodinách. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí omítky prodloužit.
KRYVOST	1,5 mm Z: asi 2,5 kg/m ² 2,0 mm R: cca 3,0 kg/m ²
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	Vodou, ihned po použití

POZNÁMKY A ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- **SILIKONOVÁ OMÍTKA COLOR** obsahuje látku, která za běžných povětrnostních podmínek zabraňuje tvorbě řas a plísní.
- Nedoporučuje se používat tmavé odstíny. Tmavé odstíny mají tendenci se zahřívát, což může způsobit tepelnou roztažnost a praskliny v tepelně izolačním systému.
- Na jedné straně povrchu fasády doporučujeme použít stejnou šarži omítky, nebo smíchat několik kbelíků omítky.
- Jsou možné mírné odchylky odstínů od vzorníku barev (přírodní materiály, vliv tisku apod.)

VII-2024

