



## 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 ODSTÍNY	Bílá, podle vzorníku barev: Monicolor 720, řady F, G a H
TÓNOVÁNÍ	<b>HGMIX</b>
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. <b>CHRAŇTE PŘED MRAZEM.</b>

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 <b>SILIKONOVOU OMÍTKU COLOR</b> .
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	<b>SILIKONOVOU OMÍTKU COLOR</b> 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. <b>SILIKONOVÁ OMÍTKA Z COLOR</b> se musí okamžitě roztírat pomocí plastového hladítka kruhovými tahy, dokud není dosaženo rovnoměrné struktury. <b>SILIKONOVÁ OMÍTKA R COLOR</b> 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 <sup>2</sup> 2,0 mm R: cca 3,0 kg/m <sup>2</sup>
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	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.)