



COLOR SILIKÓNOVÁ OMIETKA

POUŽITIE

Už pripravená omietka (Z) alebo (R) štruktúry na dekoráciu a ochranu fasád. Používa sa ako finálna vrstva pri tepelnoizolačných systémoch.

VLASTNOSTI

- jednoduchá aplikácia
- odolnosť na poveternostné vplyvy a nepriaznivú priemyselnú atmosféru
- vysoká odolnosť voči vode a paropriepustnosť
- odolnosť na oter a nárazy
- elasticita

TECHNICKÉ ÚDAJE				
ZLOŽENIE	Akrylátový kopolymér, silikónová živica, pigment, plnidlá, výstužové vlákna a špeciálne prísady vo vode			
FAREBNÉ ODTIENE	Biela, odtiene podľa vzorkovnice farieb: Monicolor 720 série F, G a H			
TÓNOVANIE	HG MIX			
HUSTOTA	1,9 kg/l			
PAROPRIEPUSTNOSŤ (EN 15824)	V ₂			
ABSORPCIA VODY (EN 15824)	W ₃			
PRÍDRŽNOSŤ (en 15824)	>0,3 MPa			
TEPELNÁ VODIVOSŤ (EN 15824, λ _{10, dry mat})	NPD			
REAKCIA NA OHEŇ (EN 15824)	Trieda B			
RIEDENIE	vodou podľa potreby (max 0,1 dcl / 25kg)			
EU VOC kategória a limity	IIA(a), 30 g/l (2010); výrobok obsahuje: max. 30 g/l			
BALENIE	25 kg	viskozita (DIN 4mm)	dýza	tlak
TRVANLIVOSŤ	Originálne zatvorený a odporúčaným spôsobom skladovaný výrobok (teplota od +5 °C do +35 °C, suchá miestnosť) je použiteľný do dátumu, ktorý je uvedený na obale. NESMIE ZMRZNUŤ.			

NÁVOD NA POUŽITIE	
PRÍPRAVA PODKLADU	Podklad musí byť rovný, čistý, suchý, nezamrznutý a pevný. Pred začiatkom práce zakryjeme dvere, okná, poličky, žľaby... podklad spevníme pomocou COLOR ZÁKLADNÉHO NÁTERU NA OMIETKY v odtieni omietky. Po 24 hodinách nanášame COLOR SILIKÓNOVÚ OMIETKU .
SPÔSOB NANÁŠANIA	Pred použitím COLOR SILIKÓNOVÚ OMIETKU dobre premiešame. Omietka sa môže riediť maximálne 1,0 dcl čistej vody na 25 kg omietky. Omietku nanášame rovnomerne hladidlom z nehrdzavejúcej ocele v hrúbke najväčšieho zrna alebo striekame strojom. COLOR SILIKÓNOVÁ OMIETKA Z sa ihneď kruhovo zaškrabuje umelohmotným hladidlom, kým sa nedosiahne rovnomerná štruktúra. COLOR SILIKÓNOVÁ OMIETKA R sa po 5 - 10 minútach zaškrabuje horizontálne, vertikálne alebo kruhovo umelohmotným hladidlom. Celý povrch spracujeme bez prerušenia, mokré na mokré.
PRACOVNÉ PODMIENKY	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí byť počas aplikácie a vytuhnutia nad +5 °C, max 35 °C. Relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%. Omietka sa nesmie nanášať na priamom slnku, vetre, hmle alebo daždi.
SUŠENIE (T = +20 °C, rel. vlhkosť 65%)	Omietka je suchá na dotyk po 6-10 hodinách, po 24 hodinách získava odolnosť voči dažďu. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu môžu čas sušenia omietky predĺžiť.
VÝDATNOSŤ	1,5 mm Z: cca. 2,5 kg/m ² 2,0 mm R: cca. 3,0 kg/m ²
ČISTENIE NÁRADIA	Ihneď po použití vodou

VII-2024





UPOZORNENIE

- **COLOR SILIKÓNOVÁ OMIETKA** obsahuje prostriedok, ktorý zabraňuje vzniku rias a plesní pri bežných poveternostných podmienkach.
- Neodporúčame použitie tmavých odtieňov. Tmavé odtiene sa omnoho viac zahrievajú a môže dôjsť k termickému rozpínaniu a praskaniu TIS.
- Odporúča sa použitie rovnakej šarže omietky na jednu stranu fasádneho povrchu, alebo viac vedier omietky navzájom egalizovať.
- Možné sú mierne odchýlky odtieňov od vzorkovnice farieb (prírodné materiály, tlač...).