



SPEKTRA silikonová omítka

OBLAST POUŽITÍ

Tenkovrstvá dekorativní ochranná pastovitá omítka na bázi akrylátového pojiva a silikonové pryskyřice. Omítka je připravena v zrnité-Z a rýhované-R struktuře.

Používá se jako vrchní vrstva ve SPEKTRA tepelně-izolačním systému EPS a SPEKTRA tepelně-izolačním systému MW.

VLASTNOSTI

- odolnost proti povětrnostním vlivům
- vysoká vodoodpudivost a paropropustnost
- odolnost proti znečištění
- odolnost proti otěru a úderům
- univerzální použití
- snadná aplikace

TECHNICKÉ ÚDAJE	
SLOŽENÍ	akrylátový kopolymer, silikonová pryskyřice, pigment, plniva a speciální přísady ve vodě
BAREVNÉ ODSTÍNY	bílý, Monicolor 720, HARMONIA
TÓNOVÁNÍ	HELIOMIX
HUSTOTA	1,9 kg/l
ŘEDĚNÍ	dle potřeby vodou
EU VOC kategorie a limitní hodnoty	IIA(a), 30 g/l (2010); výrobek obsahuje: max. 25 g/l
BALENÍ	25 kg
POUŽITELNOST	Originálně uzavřený a doporučeným způsobem uskladněný výrobek (teplota +5°C až +35°C, suché prostředí) je použitelný do data uvedeného na obalu. NESMÍ ZMRZNOUT!

NÁVOD K POUŽITÍ	
ZPŮSOB NANÁŠENÍ	hladítko z nerezové oceli, nástřík
PRACOVNÍ PODMÍNKY	teplota barvy, vzduchu a podkladu minimálně +5°C, max. +35°C
ZASYCHÁNÍ (T= +20°C, rel. vlhkost 65%)	suchá (na omak) po 6 – 10 hodinách resp. po 24 h (kdy povrch již není zapotřebí chránit před srážkami)
VYDATNOST	2,0 mm Z: cca. 3,4 kg/m ² 1,5 mm Z: cca. 2,8 kg/m ² 2,0 mm R: cca. 3,0 kg/m ² 1,5 mm R: cca. 2,7 kg/m ² 2,5 mm R: cca. 3,5 kg/m ²
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	ihned po použití vodou

PŘÍPRAVA PODKLADU

SPEKTRA silikonovou omítku nenanášíme v dešti, mlze, silném větru. Za slunečného počasí musíme fasádu zastínit, aby nedošlo k nestejnomyrnému zasychání, což má vliv na kvalitu omítky.

Před začátkem práce je nutno dobře zakrýt sklo, stavební nábytek, kovové povrchy.

Pro lepší přilnavost, stejnoměrnou nasákavost a barevný tón **SPEKTRA silikonové omítky** doporučujeme nános **SPEKTRA základního univerzálního nátěru** (bílého nebo barevného) 24 hod před nanášením **SPEKTRA silikonové omítky**.

SPEKTRA silikonovou omítku v originálním balení důkladně promíchejte míchačkou a dle potřeby rozředte vodou.

SPEKTRA silikonovou omítku nanášíme ručně hladítkem z nerezové oceli v tloušťce největšího zrna. Omítku lze nanášet také strojně nástříkem. **SPEKTRA silikonovou omítku Z** nanášíme ihned kruhovými pohyby plastovým hladítkem až docílíme stejnoměrnou strukturu. **SPEKTRA silikonovou omítku R** po krátkém zasychání roztáhneme plastovým hladítkem do kruhové, vodorovné nebo svislé struktury.



TEPELNĚ-IZOLAČNÍ SYSTÉMY

	SPEKTRA TEPELNĚ-IZOLAČNÍ SYSTÉM MW	SPEKTRA TEPELNĚ-IZOLAČNÍ SYSTÉM EPS
LEPENÍ	SPEKTRA lepidlo na minerální vlnu	SPEKTRA lepidlo k lepení a opracování polystyrénových desek
IZOLAČNÍ MATERIÁL S HMOŽDINAMI	Fasádní MW lamela Hmoždiny (v souladu s evropským technickým schválením ETA-08/0078)	Fasádní polystyrénové desky (EPS-F) Hmoždiny (v souladu s evropským technickým schválením ETA-08/0122)
ARMOVÁNÍ	SPEKTRA lepidlo na minerální vlnu SPEKTRA vyztužená skelná síťka	SPEKTRA lepidlo k lepení a opracování polystyrénových desek SPEKTRA vyztužená skelná síťka
ZÁKLADNÍ NÁTĚR	SPEKTRA základní univerzální nátěr	SPEKTRA základní univerzální nátěr
VRCHNÍ NÁTĚR	SPEKTRA silikonová omítka	SPEKTRA silikonová omítka

* U tmavých odstínů **SPEKTRA silikonové omítky** doporučujeme použití **SPEKTRA základního univerzálního nátěru** podobného odstínu.

POZNÁMKY A SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

- Doba zasychání se při nižších teplotách a vyšší relativní vlhkosti vzduchu prodlužuje.
- Nářadí je nutno očistit ihned po použití.
- Před nánosem stejnoměrně promíchejte ve větší nádobě takové množství omítky, které vystačí na celou jednotku povrchu (jednu stranu fasády) – tím se vyhnete nestejně barevnému odstínu na povrchu.
- Z důvodu rozdílnosti surovin je možná odchylka odstínu při různých šaržích, proto doporučujeme použití stejné šarže zbarvené **SPEKTRA silikonové omítky** pro celkový povrch.
- Pro tepelně izolační systémy doporučujeme použití světlých barevných odstínů.