

Technologický list

SILOXAN FASSADE

M137

Siloxanová fasádní barva

vysoce kvalitní fasádní nátěr zajišťující velmi dobrou ochranu proti vlivům povětrnostních podmínek



POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

Odolná, siloxanem modifikovaná akrylátová fasádní barva určená pro barevné tónování, s vysokou odolností proti vlivům povětrnostních podmínek - pro vnější použití zejména na zdivo, beton a omítky, i k přetírání starších nátěrů

Vlastnosti:

- vysoce kryjící
- s vysokým stupněm bělosti
- velmi dobře drží
- dlouhodobě odolná proti UV záření a vlivům povětrnostních podmínek

Technická data dle DIN EN 1062:

stupeň lesku:	mat	G ₃
tloušťka vrstvy po vyschnutí:	100 – 200 µm	E ₃
max. velikost zrna:	< 100 µm	S ₁
paropropustnost:	sd < 0,14m (vysoká)	V ₁
propustnost vody:	0,5 ≥ w > 0,1 [kg/(m ² *h _{0,5})] (střední)	W ₂

Díky tónování jsou odlišnosti v technických údajích možné.

Barevný odstín:

báze 2 – bílá; báze 3 - transparentní

Hustota:

1,48 g/cm³

Pojivová báze:

akrylátová disperze

Obsah látek:

akrylátová disperze, silikonová pryskyřice, pojiva, titandioxid, plniva, konzervanty methyl- a benzyl-isothiazolinon.

Možnosti tónování:

výhradně pomocí pigmentových koncentrátů míchacího systému Meffert Color Mix.

Upozornění:

Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat. Je třeba pracovat na uzavřených plochách pouze s materiálem stejné šarže. V případě použití více šarží je doporučujeme předem vzájemně smíchat.

Technologický list

ZPRACOVÁNÍ

Vhodný podklad:	musí být vyztužený, nosný, pevný, suchý (max. 4,5 obj.%) a čistý. Nedržící podklady musí být beze zbytku odstraněny.						
Příprava podkladu:	savé nebo zpískovatělé podklady nejprve penetrovat vhodnou penetrací dle stavu podkladu, např. produktem düfa Tiefgrund LF D314, atd.						
Způsob nanášení:	štetkou, válečkem nebo nástřikem						
Postup nanášení:	<p>Před použitím dobře promíchat. Optimální ochrany fasády dosáhneme nanesením dvou vrstev. První nátěr možno zředit s max. 10% vody. Finální nátěr neředit. Na kontrastní plochy nanést nejprve mezinátěr zředěný max. s 10% vody. Při větším zředění, nebo nedodržení doporučené spotřeby, produkt ztrácí své vysoké užitné vlastnosti.</p> <p>Navazující plochy zpracovat ihned po sobě bez přestávek, napojovat do nezaschlého nátěru. Křížovým nátěrem se docílí rovnoměrného rozdělení materiálu na ploše. Na pracovní nástroje nevyvíjet větší tlak.</p> <p>Před nanášením nástřikem rozředit vodou na správnou konzistenci:</p> <table border="1"><thead><tr><th>nástřik</th><th>tryska</th><th>tlak</th></tr></thead><tbody><tr><td>airless</td><td>0,026-0,031"</td><td>cca 160 bar</td></tr></tbody></table>	nástřik	tryska	tlak	airless	0,026-0,031"	cca 160 bar
nástřik	tryska	tlak					
airless	0,026-0,031"	cca 160 bar					
Teplota při zpracování:	min. +5°C teplota objektu i okolního vzduchu, během zpracování i schnutí.						
Doba schnutí při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu*:	<p><i>možnost přetírat po:</i> cca 4 hod.</p> <p><i>odolnost proti dešti po:</i> cca 24 hod.</p> <p><i>zcela proschlé a odolné:</i> cca po 3 dnech</p> <p>*Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí výrazně prodlužuje.</p>						
Vydatnost*:	cca 6,5 m ² /l v jedné vrstvě *Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.						
Ředění:	na základní nátěr vodou max. do 10%						
Čištění nástrojů:	ihned po použití vodou						

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na www.dufa.cz.

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	2,5 l - 5,0 l - 10,0 l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užitné vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.

Technologický list

**Nebezpečí spojená s
odstraňováním látky
nebo přípravku**

**Způsob likvidace odpadů
či zbytků produktu jako
odpad**

**Způsob likvidace odpadů
či znečištěných obalů**

**Vhodné metody
odstraňování látky nebo
přípravku a znečištěných
obalů**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČI TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci. Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

14. 3. 2023

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy, ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek a na daném objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny jeho předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: meffert@meffert.cz, nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,
tel: 326 375 830, e-mail: meffert@meffert.cz, www.meffert.cz.