

Siloxan Fassadenfarbe TC 2212

Vysoce kvalitní disperzní fasádní barva
zesílená siloxanem



Popis výrobku

Oblast použití	Vysoce kvalitní fasádní barva s velmi dobrými vodoodpudivými účinky a současně s vynikající paropropustností. Je vhodná zejména na všechny minerální škrábané a zušlechťené omítky a rovněž pro renovační nátěry na soudržných nátěrech disperzních barev.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> • vytváří konzervační film proti napadení řasami a houbami • lehce plnivá • vysoce odolná proti povětrnostním vlivům • vodoodpudivá • zvýšeně difúzní • velmi dobré krytí výstupků a hran • odolná vůči zásaditým látkám
Typ materiálu	Speciální fasádní barva na bázi směsného akrylového polymerizátu
Klasifikace podle DIN EN 1062	<p>Lesk: matný G₃ Tloušťka suché vrstvy: 100-200 µm E₃ Maximální zrnitost: < 100 µm S₁ Paropropustnost (hodnota sd): < 0,14 m (vysoká) V₁ Propustnost vody (hodnota w): < 0,1 [kg/(m² · h^{0,5})] (nízká) W₃ Tónování může způsobit odchylky technických ukazatelů.</p>
Odstín	bílý nebo tónovatelný v systému Tex-Mix
Stupeň lesku	vysoce matný
Hustota	cca 1,5 g/cm ³
Pigmentová báze	oxid titaničitý se speciálními plnidly
Pojivo	čistý akrylát s emulzí silikonové pryskyřice
Obsahuje	čistá akrylátová disperze, emulze silikonové pryskyřice, oxid titaničitý, silikáty, uhličitan vápenatý, mastek, voda, aditiva, methyl- a benzyl-isothiazolinon. Může vyvolávat alergické reakce. Informace pro alergiky na tel. č.: 00800/63333782.

Kód výrobku

M - DF02

Zpracování

Podklad

Vhodné jsou nosné, pevné, suché a čisté podklady, které byly odborně připraveny. V této souvislosti doporučujeme dodržovat Zadávací a smluvní řád pro stavební výkony VOB, DIN 18 363, část C, odst. 3. Nenosné nátěry je nutno odstranit až na podklad.

Skladba vrstev / Zpracování

Základní nátěr případně mezinátěr, podle způsobu zpracování a podkladu, ředěný maximálně 10% vody. Konečný nátěr neředěný, případně ředěný max. 5% vody. Nanášení štětcem nebo válečkem.

Spotřeba

cca 170 ml/m² na jednu vrstvu na hladkých, mírně savých podkladech. Na hrubých podkladech je spotřeba úměrně vyšší. Přesné hodnoty spotřeby je nutné ověřit zkušebním nátěrem.

Tónování

Tónovací barvou

Stálost barevného odstínu

Podle BFS-Merkblatt č. 26:
Třída B, skupina 1-3 (podle barevného odstínu)

Doba schnutí

Povrchově suchá a přetíratelná po cca 6 hodinách při +20°C a 65% rel. vlhkosti vzduchu. Odolná proti dešti po 24 hodinách, proschlá a zatížitelná po cca 5 dnech. Při nižší teplotě a vyšší vlhkosti vzduchu se tyto časy prodlužují.

Teplota při zpracování

Při zpracování a schnutí nesmí teplota vzduchu a objektu klesnout pod + 5 °C.

Čištění náradí

Pracovní nástroje očistěte ihned po použití vodou.

Upozornění

Dodávaná množství

5 l, 12,5 l

Skladování

V suchu a chladu. Chraňte před mrazem

Značení / bezpečnostní pokyny

Tento nátěr obsahuje biocidní účinnou látku terbutryn / pyriithion zinku, octylisothiazolinon s algicidními/fungicidními vlastnostmi. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při zasažení očí a při kontaktu s pokožkou ihned důkladně oplachujte vodou. Nevylévejte do kanalizace, do půdy ani do vod. Případné označení je uvedeno na bezpečnostním listu produktu.

Obsah VOC

Bezpečnostní upozornění: Mezní hodnota EU pro produkt je (kat. A/c): 40 g/l (2010). Tento produkt obsahuje 40 g/l těkavých organických sloučenin (VOC).

Likvidace odpadu

K recyklaci předávejte pouze dokonale vyprázdněné nádoby. Zaschlé zbytky materiálu lze likvidovat jako domovní odpad. Nádoby s tekutými zbytky produktu odevzdejte do sběrného místa pro staré barvy. Kód odpadu podle vyhlášky AVV: 080112.

Příloha

Skladba nátěru: Zkouška podkladu viz VOB 18 363, díl C, odst. 3 / fasádní barva Tex-Color

Podklad	Příprava a penetrace
Pevné a nosné podklady	Bez přípravy
Nové omítky skupin malt P II a P III, nový beton	Po dvou až třítydenním vysychání (dodatečně omítnutá místa fluátovat) penetrovat přípravkem Tiefgrund TC 3301. Stejně tak u nového betonu odstranit případně separační oleje fluátovým pěnivým mycím prostředkem a otryskáním horkou párou.
Minerální škrábané, stříkané a zušlechtěné omítky, lehce pískující omítky a povrchově zvětralý beton	Penetrovat přípravkem Tiefgrund LF TC 3301 nebo Tiefgrund LH TC 3201.
Lehce křídující, soudržné staré nátěry Silně křídující staré nátěry	Penetrovat přípravkem Tiefgrund LH TC 3201 Předtím důkladně omýt.
Nenosné, olupující se staré nátěry a omítky z umělých pryskyřic	Beze zbytku odstranit a podle povahy podkladu penetrovat přípravkem Tiefgrund LF TC 3301 nebo Tiefgrund LH TC 3201. Příp. mezinátěr nátěrovým tmelem.
Plochy napadené řasami, plísní, resp. houbami	Napadení důkladně odstranit, promýt a nechat dobře vyschnout. Natřít přípravkem Biozid-Sanierlösung TC 8101 a nechat 24 hodin zaschnout. (Dbejte na bezpečné používání biocidů. Před použitím si vždy přečtěte značení a informaci o produktu).
Solné výkvěty	Za sucha okartáčovat a penetrovat přípravkem Tiefgrund LH TC 3201. Za nátěry na zasolených podkladech nelze převzít záruku.
Pozinkované plochy	Očistit smáčecím prostředkem za použití korundového brusného rouna. Důkladně omýt vodou. Dbejte pokynů uvedených v BFS-Merkblatt č. 5.

Vnější zdivo z tvrdě pálených cihel, cihlové a vápenopískové zdivo	Zdivo musí být vyspáované bez trhlin, v mrazuvzdorné kvalitě bez cizích vměstků a před provedením nátěru musí mít potřebnou vyrovnávací vlhkost. Plochy znečištěné solemi železa, nikotinem a sazemi penetrovat přípravkem Tiefgrund LH TC 3201 a následně natřít fasádní barvou s obsahem rozpouštědel.
Trvale elastické spárovací hmoty a těsnící profily	Nepřetírat

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stavu techniky a našich zkušeností v oblasti aplikačních technik. S ohledem na rozmanitost podkladů a podmínek konkrétního objektu je však kupující či uživatel povinen na vlastní odpovědnost odborně a odpovídajícím způsobem prověřit vhodnost našich materiálů pro zamýšlený účel použití za daných podmínek. Z výše uvedených údajů nelze dovozovat jakékoliv právní závazky. Vydáním nového technického listu pozbývá tento list platnost.

Další informace získáte na tel. č. 0800/ 63333782.

Technická informace, stav 03/2014



Meffert AG *Farbwerke*
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Fax 06 71 / 8 70-397
Aplikační technika 0800/ 63333782
E-mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de