

Sil-Fassadenfarbe TC 2413

Osvědčená disperzní barva silikátového charakteru



Popis výrobku

Oblast použití	Pro špičkové kvalitní fasádní nátěry s vysokým vodoodpudivým účinkem při současné vynikající propustnosti pro vodní páry. Spojuje v sobě pozitivní vlastnosti silikátových a disperzních barev. Obzvláště vhodná na všechny minerální škrábané a zušlechtěné omítky, také pro renovační nátěry na soudržných disperzních barvách.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> • vytváří konzervační film • odolná proti povětrnostním vlivům • vodoodpudivá • difúzně otevřená • vysoce matná • odolná proti zásadám
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): < 0,5 [kg/(m² · h^{0,5})] (střední) W₂ Tónování může způsobit odchylky technických ukazatelů.</p>
Typ materiálu	speciální fasádní barva na bázi akrylového směsného polymerizátu
Odstín	bílý
Stupeň lesku	vysoce matný
Hustota	cca 1,6 g/cm ³
Pigmentová báze	oxid titaničitý se speciálními plnidly
Pojivo	čistá akrylátová disperze, silikonově pryskyřičná báze

Obsahuje	čistá akrylátová disperze, emulze silikonové pryskyřice, oxid titaničitý, silikáty, uhličitan vápenatý, mastek, voda, aditiva, methyl- a benzyl-isothiazolinon. 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 poklad.
Skladba vrstev / zpracování	Základní nátěr, resp. mezinátěr, podle způsobu zpracování a podkladu, ředěný max. 10% vody. Konečný nátěr neředěný, případně ředěný max. 5% vody. Nanášení štětcem nebo válečkem.
Spotřeba	cca 180 ml/m ² 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. Strojově tónovatelná v systému Tex-Mix.
Stálost barevného odstínu	Podle BFS-Merkblatt č. 26: třída B, skupina 1- 3 (podle barevného odstínu)
Čištění náradí	Pracovní nástroje očistěte ihned po použití vodou.
Doba schnutí	Povrchově suchá a přetíratelná po cca 4 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.

Upozornění

Dodávaná množství	2,5 l, 5 l a 12,5 l
Skladování	V suchu a chladu. Chraňte před mrazem

Značení / bezpečnostní pokyny

Tento nátěr obsahuje biocidní účinnou látku terbutryn / pyrithion 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 & penetrace
Pevné a nosné podklady	Bez přípravy
Nové omítky skupin malty P II a P III, nový beton	Po dvou až třítydenním vysychání (dodatečně omítnutá místa fluátovat) penetrovat přípravkem Tiefgrund LF, TC 3301. Stejně tak u nového betonu, z něhož je nutno odstranit případné separační oleje fluátovým pěnovým 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 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, propláchnout a nechat dobře vyschnout. Natřít přípravkem Biozid-Sanierlösung TC 8101 a nechat 24 hodin zaschnout.

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 vyspárované bez trhlin, v mrazuvzdorné kvalitě bez cizích vměstků a před provedením nátěru musí mít potřebnou vyrovnávací vlhkost. Plochy znečištěné solemi železa, nikotinem a sazemi 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 02/2014



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