

Siloxan-Fassadenputz K TC 4201

Disperzní strukturovaná škrábaná omítka zesílená siloxanem

Zrnitost 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm



Popis výrobku

Oblast použití	Špičková fasádní omítka pro vytvoření dekorativního, vysoce odolného povrchu se škrábanou strukturou, použitelná na všech minerálních podkladech, jakož i na nosných starých matných nátěrech. Pro strukturované povrchy na omítkách maltové skupiny P II a P III podle DIN 18 550.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">• dekorativní• odolná proti povětrnostním vlivům• odpuzující vodu• vysoce difúzně otevřená pro vodní páru• bez prutí• rezistentní vůči zásaditým látkám• odolná proti atmosférickým emisím
Odstín	bílý
Stupeň lesku	matný
Hustota	cca 2,0 g/cm ³
Pigmentová báze	oxid titaničitý a plnidlo
Pojivo	polymerní disperze se speciálním silikonovým aditivem
Obsahuje	Podle směrnice VdL Stavební nátěry: polymerní disperze, bílé pigmenty, křemičitá mouka, uhličitán vápenatý, silikátová plnidla, voda, aditiva, methyl- a benzyl-isothiazolinon. Může vyvolat alergické reakce. Informace pro alergiky na tel. čísle 0800 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	Přípravný nátěr přípravkem Siloxan-Quarzgrund LF TC 3102 tónovaným do odstínu následných vrstev omítky. Konečná vrstva omítkou Siloxan-Fassadenputz K, TC 4201 naředěnou přidáním max. 2 % vody na zpracovatelnou konzistenci. Nanášejte nerezovým hladítkem. Dbejte na to, abyste vytvářeli souvislé plochy. Dokud je plocha ještě vlhká, vytvořte krouživými pohyby plastovým nebo PU hladítkem požadovaný strukturovaný vzhled omítky. Větší plochy případně rozčleňte na menší nebo využijte většího počtu pracovníků, aby byla celá plocha natáhnutá způsobem „mokrě do mokrého“. Aby nevznikly rezavé skvrny (hnědavé zbarvení) používejte pouze nerezová nebo plastová hladítka.
Spotřeba	zrnitost 1,5 mm cca 2,4 kg/m ² zrnitost 2,0 mm cca 3,0 kg/m ² zrnitost 3,0 mm cca 4,0 kg/m ²
Ředění	max. 2 % vody
Tónování	Fasádní omítku Siloxan-Fassadenputz K, TC 4201 lze tónovat přidáním max. 5 % tónovací barvy na bázi silikonové pryskyřice v systému Tex-Mix nebo ve výrobním závodě.
Doba schnutí	Při teplotě + 20 °C a max. 65 % relativní vlhkosti vzduchu je omítka po 24 hodinách na povrchu suchá. Proschlá, zatížitelná a přetíratelná je po 2-3 dnech. Při chladnějším a vlhčím počasí se doba schnutí úměrně prodlužuje.
Teplota při zpracování	Při zpracování a během schnutí musí být teplota vzduchu a objektu minimálně +5 °C.
Čištění náradí	Pracovní nástroje očistěte ihned po použití vodou.

Upozornění

Dodávaná množství	25 kg
Skladování	V suchu a chladu, chraňte před mrazem.
Značení / bezpečnostní pokyny	Tato omítka obsahuje biocidní účinnou látku terbutryn / pyrrithion zinku, octylisothiazolinon s algicidními a fungicidními vlastnostmi. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při zasažení očí a kůže ihned důkladně omyjte tekoucí vodou. Zamezit úniku do kanalizace, vody nebo půdy.

Likvidace odpadu

K recyklaci předávejte pouze dokonale vyprázdněné obaly. Zaschlé zbytky materiálu lze likvidovat jako domovní odpad. Nádoby s tekutými zbytky odevzdejte ve sběrném středisku pro speciální odpady.
Kód odpadu podle vyhlášky AVV: 170904

Příloha

Podklad	Příprava / penetrace
Nové omítky skupin PII a PIII	Omítku lze nanášet po dostatečném vytvrzení podkladu za cca 2 týdny (při 20 °Cm 65% rel. vlhkosti vzduchu). Nepříznivé povětrnostní podmínky mohou dobu tvrdnutí znatelně prodloužit. Základním nátěrem přípravkem Solid Primer TC3108 se sníží riziko vápenných výkvětů, takže lze svrchní omítku natáhnout už po 7 dnech.
Staré nosné omítky skupin PII, PIII, lehké minerální omítky	Dodatečně omítnutá místa je nutno fluátovat. Na hrubě porézní, silněji savé, lehce pískující podklady aplikujte základní nátěr přípravkem Tiefgrund LF TC3301 nebo Hydrogrund LF TC3308. Na silněji pískující, moučné podklady aplikujte základní nátěr přípravkem Tiefgrund LH TC3201.
Nový beton	Odborně odstranit případné zbytky separačních olejů. Základní nátěr přípravkem Tiefgrund LF TC3301 nebo Hydrogrund LF TC3308.
Zvětralý beton	Usazené nečistoty nebo moučné vrstvy odborně odstranit. Základní nátěr přípravkem Tiefgrund LF TC3301 nebo Hydrogrund LF TC3308.
Matné, nosné disperzní nátěry	U lehce křídujících starých nátěrů proveďte základní nátěr přípravkem Tiefgrund LF TC3301 nebo Hydrogrund LF TC3308 nebo Tiefgrund LH TC3201.

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.

Meffert AG
Farbwerke

Technická informace, stav 04/2014

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