

Basic Silicon-Fassadenputz K, TC 4101

Zrnitost 2,0 mm, 3,0 mm



Popis výrobku

Oblast použití	Fasádní omítka na bázi silikonové pryskyřice pro vytvoření dekorativního, ochranného a odolného povrchu se škrábanou strukturou. Použitelná na všech minerálních podkladech jako jsou omítky skupin PII, PIII a beton, jakož i na nosných starých matných nátěrech. Ideální pro nebytové a veřejné prostory.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">• odolná proti povětrnostním vlivům• zvýšená vodoodpudivost• difúzně otevřená• bez prutí• rezistentní vůči zásaditým látkám
Odstín	Bílý
Stupeň lesku	Matný
Hustota	cca 2,0 g/cm ³
Pigmentová báze	oxid titaničitý a plnidlo
Pojivo	polymerní disperze a silikon-pryskyřičná emulze
Obsahuje	Podle směrnice VdL Fasádní nátěrové barvy: polymerní disperze, silikon-pryskyřičná emulze, uhlíčitan vápenatý, silikáty, voda, aditiva, methyl- a benzyl-isothiazolinon (může vyvolat alergické reakce). Informace pro osoby alergické na isothiazolinon na tel. čísle 0800 63333782.
Kód výrobku	M-SF01

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	Nesavé plochy penetrovat přípravkem Siloxan Quarzgrund TC 3102. Pokud je omítka Basic Silicon-Fassadenputz K TC4107 barvená, měli byste provést penetraci přípravkem Siloxan-Quarzgrund TC 3102 natónovaným do stejného odstínu. Při silně savých, jakož i pískujících podkladech je nutné provést základní nátěr přípravkem Siloxan Grundfestiger TC 3304. Omítka Basic Silicon-Fassadenputz K TC 4101 se ředí na zpracovatelnou konzistenci přidáním max. 2 % vody. Nanášejte nerezovým nebo umělohmotným hladítkem a stáhněte vrstvu na tloušťku zrnitosti. Dbejte na to, abyste vytvářeli souvislé plochy. Dokud je plocha ještě vlhká, vytvořte kruživými pohyby nerezovým nebo umělohmotným hladítkem požadovaný strukturovaný vzhled omítky. Větší plochy případně rozčleňte na menší nebo využijte většího počtu pracovníků, aby byla celá plocha natáhnuta způsobem „mokrě do mokrého“. Upozornění: Aby nevznikly rezavé skvrny (hnědavé zbarvení) používejte pouze nerezová nebo plastová hladítka.
Spotřeba	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 Basic Silicon-Fassadenputz K TC 4107 lze tónovat přidáním max. 5 % tónovacích barev na bázi silikonové pryskyřice nebo v systému Tex-Mix do odstínů ze vzorníku „Fassade Basic“.
Doba schnutí	Při teplotě + 20 °C a max. 65 % relativní vlhkosti vzduchu je omítka po 24 hodinách povrchově 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 / pyrithion zinku, octyl-isothiazolinon 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. Případné značení je uvedeno na bezpečnostním listu produktu.

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 starých barev.
Kód odpadu podle vyhlášky AVV: 170904

 NB 1378	
Meffert AG Farbwerke Heckerstieg 4 • 99085 Erfurt	
13 č. 03-13-010	
EN 15824:2009 Omítka s organickými pojivy	
Propustnost pro vodní páry:	V ₁ vysoká
Nasákavost vody:	W ₃ nízká
Soudržnost:	≥ 0,3 MPa
Trvanlivost (odolnost proti mrazu):	Míra propustnosti podle EN 1062-3 je ≤ 0,5 kg/(m ² • h ^{0,5})
Tepelná vodivost λ 10,dry,mat:	NPD
Reakce na oheň:	A2-s1, d0 (při použití na minerálních podkladech)
Obsah nebezpečných látek:	NPD

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 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