



TC4101 SILICON-FASSADENPUTZ K

Silikonová škrábaná omítka dle DIN EN 15824



Popis produktu

Oblast použití

Vysoce výkonná fasádní omítka se silikonovou pryskyřicí, pro vysoce odolnou ochranu fasád se škrábanou strukturou. Určeno pro minerální podklady v exteriéru maltových skupin P II a P III dle DIN 18 550 Omítka je možné použít také jako součást certifikovaných zateplovacích systémů TexColor A2 a B1..

Popis produktu

- Vysoká odolnost vůči řasám a houbám (ochranný film)
- Hydrofobní na povrchu
- Odolnost alkáliím
- Propouští CO₂
- Velmi dobrá odolnost proti znečištění
- Vysoce difúzní
- Vysoce odolná povětrnostním vlivům
- Odolnost nárazům a poškrábání

pH

8,0 - 9,0

Druh pojiva

Akrylátová disperze, Silikonové pryskyřice

Barevný odstín

WEISS

Velikost balení	25,0kg
Hustota	cca. 1,76 - 1,85 g/cm ³
Tónování	Tónovatelné v Tex-Mix-Systému. Kvůli obsahu přírodního kamene jsou možné drobné barevné odchylky. Před zpracováním zkontrolujte přesnost barevného odstínu na malé ploše. Nároky na reklamace, které vzniknou po zpracování celých ploch, nelze uznat. Na sousedících površích používejte pouze odstíny jedné výrobní šarže.

Zpracování

Způsob aplikace

Zpracování hladítkem nebo stříkacím zařízením na omítky.

Natahování:

Omítku v požadované konzistenci naneste nerezovým hladítkem v tloušťce dle velikosti zrna a následně požadovanou strukturu docílíte plastovým hladítkem.

Aplikace nástřikem:

Strojově stříkacím zařízením vhodným pro omítky. Dodržujte informace od výrobce zařízení.

Nátěrový systém

Připravte správně podklad - viz kapitola „Podklady a jejich příprava“.

Mezinátěr:

Adhezním nátěrem **Tex-Color TC3101Quarzgrund Universal**, probarveným do odstínu dle finální omítkové vrstvy.

Vrchní nátěr:

Nanášet neředěné nebo max. s 2% vody.

Pracovní teplota

Nejmenší teplota +5°C natíraného povrchu i okolního prostředí po celou dobu aplikace i zasychání. Nezpracovávat při teplotách přes +30 °C.

Instrukce pro zpracování

- Před použitím důkladně promíchejte obsah kbelíku až na dno.
- Nezpracovávejte na přímém slunečním světle, dešti, při extrémně vysoké vlhkosti, silném větru, průvanu, mrazu či riziku mrazu nebo teplotách nad +30 °C.
- V případě potřeby rozdělte velké plochy na menší nebo využijte více pracovníků, kteří celou plochu natáhnou metodou mokrá do mokré.
- Chcete-li se vyhnout korozi (hnědé zbarvení), používejte pouze nářadí z nerezové oceli nebo plastu.
- Pečlivě zakryjte okolí povrchů, které natírate, zejména sklo, keramiku, lakované povrchy, klinkry, přírodní kameny, kov a neošetřené nebo natřené dřevo – riziko poškození těchto povrchů.
- Odstřikující materiál okamžitě odstraňte čistou vodou.
- Při opravách povrchu vždy používejte stejný způsob aplikace a dodržujte směr zpracování.

Spotřeba	Cca K1,5: ab 2,4 kg/m ² K2: ab 3,0 kg/m ² K3: ab 4,0 kg/m ² . Spotřeba se může lišit v závislosti na drsnosti podkladu a způsobu aplikace. Přesnou spotřebu doporučujeme ověřit aplikací zkušební plochy.
Ředění	Max. s 2% vody.
Doba schnutí	Při +20 °C a 65 % rel. vzdušné vlhkosti: Suchý na povrchu po cca 24 hod. Přetíratelné po cca 72 hodinách Při nižších teplotách a/nebo vyšší vzdušné vlhkosti se tyto časy mění.
Čištění nářadí	Ihned po použití očistěte vodou, případně s přídatkem saponátu. Poznámka: V případě produktů obsahujících fungicid / algicid musí být oplachovací voda shromažďována a likvidována odděleně.
Obecné informace	<ul style="list-style-type: none">■ Je třeba dodržovat technické listy produktů uvedených v tomto návodu.■ Mezi jednotlivými pracovními operacemi dodržujte dostatečnou dobu schutí.■ Použití probarvených omítek na zateplovací systémy v odstínech s indexem světelné odrazivosti HBW ≤ 25 konzultujte s odborníky.

Podklady a jejich příprava

Podklad	Všechny uvedené základní nátěry jsou vhodné pro aplikaci, v závislosti na požadavcích je možné použít i jiné základní nátěry. Podklad musí být čistý od znečištění, separačních přípravků, suchý, stabilní a musí odpovídat aktuálním způsobům úpravy podkladu. Je nutné dodržovat aktuální předpisy pro provádění malířských a lakýrnických prací.
----------------	--

Upozornění k produktu

Složení dle VdL	Akrylátová disperze, Silikonové pryskyřice, Titanová běloba, Uhličitan vápenatý, Oxid křemičitý, Křemičitany, Plnicí vlákna, Voda, Alifatické látky, Aditiva, Siloxan
Biocid-nařízení 528/2012	Tento produkt je "ošetřeným zbožím" podle EU-předpisu 528/2012 článek 58, odstavec 3 (není biocidním přípravkem) a obsahuje následující biocidní látky: Octylisothiazolinon, Terbutryn, Zink-Pyrithion, Směs 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Tetramethylazodicarboxamid.
Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Označení najdete v listu bezpečnostních údajů.
GISCODE	BSW50



VOC-bezpečnostní instrukce

EU-limit pro tento produkt: není definován.
Tento produkt obsahuje max. <10 g/l VOC.

Skladování

Vždy v suchu, chladu, ale bez mrazu. Nádoby udržujte vždy těsně uzavřené. Nařaděný materiál brzy zpracujte.

Likvidace

Nevypouštějte do kanalizace nebo vodních toků. Zabraňte úniku do spodní vody/půdy. Likvidace v souladu s úředními předpisy. Za účelem recyklace odevzdejte pouze zcela prázdné obaly. Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, kapalné zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu. Kód odpadu AVV: 170904

Další bezpečnostní pokyny

Během zpracování a schnutí zajistěte důkladné větrání. Během používání barev nejíst, nepít a nekouřit. V případě kontaktu s očima nebo kůží, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Při aplikaci nástřikem noste ochranné brýle. Při zpracování produktu nejezte, nepijte a nekuřte. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při nástřiku použijte kombinovaný filtr A2 / P2.

Technický servis

Telefon výrobce: 00490 800 6333 3782
Email: anwendungstechnik@meffert.com
Telefon dodavatele: 00420 800 156 612
Email: meffert@meffert.cz

Tento technický list byl vytvořen na základě současného stavu techniky a zkušeností našich aplikačních technologií. Vzhledem k různým možným podkladům a objektovým podmínkám nezbavuje informace v tomto technickém listu uživatele povinnosti vyplývajících z obecných pravidel aplikace, tj. nezávisle zkontrolovat vhodnost a použitelnost materiálu (například zkušební aplikací, atd.) před zamýšleným použitím. U aplikací, které nejsou jasně uvedeny v této příbalové informaci, nemůžeme přijmout odpovědnost. Před aplikací kontaktujte naše oddělení pro aplikace. To platí zejména pro kombinace s jinými výrobky. Po vydání nového technického listu ztrácí platnost všechny jeho předchozí verze.

Meffert ČR
spol. s r.o.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Německo
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com