



Silicon-Fassadenputz TC4107



Popis produktu

Oblast použití	Jako finální ochranná a dekorační omítka na minerálních podkladech a v rámci kontaktních zateplovacích systémů (ETICS) v bílém i barevném provedení.
Popis produktu	■ Vysoce paropropustná
pH	8,0 - 9,0
Druh pojiva	Akrylátová disperze, emulze silikonové pryskyřice, vinylchloridová disperze
Barevný odstín	Bílý
Velikost balení	25,0 kg
Tónování	Před zpracováním zkontrolujte přesnost barevného odstínu na malé ploše. Nároky na reklamace, které vzniknou po zpracování celých ploch, nelze uznat. Na souvislé plochy používejte pouze materiály jedné výrobní šarže a míchané na stejném zařízení. Kvůli obsahu přírodních surovin jsou možné drobné barevné odchylky.

Zpracování

Způsob aplikace

Zpracování hladítkem nebo stříkacím zařízením na omítky.

Natahování:

Omítku nanášejte v požadované konzistenci hladítkem z nerezové oceli v tloušťce zrna a následně vytvořte požadovanou strukturu hladítkem z tvrdého plastu nebo PU stěrkou.

Aplikace nástřikem:

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

Instrukce pro zpracování

- Před použitím obsah kbelíku intenzivně promíchejte až na dno pomocí vrtulového míchadla při nízkých otáčkách.
- Nepoužívejte na přímém slunci, dešti, při extrémně vysoké vlhkosti (mlha) nebo silném větru. V případě potřeby připojte k lešení ochranou síť. Dejte si pozor na riziko nočního mrazu.
- Pokud je to nutné, rozdělte velké plochy na menší nebo použijte dostatečný počet pracovníků, aby aplikace ne jedné ucelené ploše proběhla v jednom pracovním kroku, s napojováním "mokrý do mokré".
- Abyste zabránili vzniku rezavých skvrn (hnědé zabarvení), používejte pouze hladítka z nerezové oceli nebo plastu.
- Pečlivě zakryjte povrchy v okolí aplikace, zejména sklo, keramiku, lakované povrchy, klinkry, přírodní kameny, kov a neošetřené nebo natřené dřevo – riziko poškození těchto povrchů.
- Při opravách povrchu vždy stejnou šarží materiálu, stejný způsob aplikace a dodržujte směr zpracování.
- Stříkací materiál okamžitě omyjte čistou vodou.

Spotřeba

Spotřeba se může lišit v závislosti na hrubosti podkladu a způsobu aplikace. Přesnou spotřebu doporučujeme ověřit aplikací na zkušební plochu.

Ředění

Max. s 2 % vody.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití očistěte vodou, případně s přídavkem saponátu. Poznámka: V případě produktů obsahujících fungicid / algicid musí být oplachovací voda shromažďována a likvidována odděleně.

Obecné informace

- Tento produkt je z výroby vybaven konzervačními prostředky, a proto ho lze používat pouze v exteriéru. Použité konzervační látky minimalizují nebo zpožďují riziko napadení povrchu řasami a plísněmi. Podle dosavadního stavu techniky však nelze zaručit trvalou ochranu proti řasám a plísním.
- Mezi jednotlivými pracovními operacemi dodržujte dostatečnou dobu schnutí.
- Je třeba dodržovat technické listy produktů uvedených v tomto návodu.
- Není vhodná pro vodorovné nebo šikmé povrchy vystavené povětrnostním vlivům. V případě málo savých, chladných podkladů nebo v případě pomalého schnutí způsobeného povětrnostními vlivy mohou ve vodě rozpustné pomocné látky (smáčedla, emulgátory atd.) vlivem vlhkosti (déšť, rosa, mlha) unikát a na povrchu omítky se mohou objevit nažloutlé transparentní, mírně lesklé, ale i matné stékající stopy. V případě intenzivně tónovaných omítek mohou být vizuálně nápadnější. Na kvalitu a funkčnost zaschlé omítky to však nemá vliv. Ty se zpravidla do 12 měsíců smyjí vlivem povětrnostních podmínek. Pokud není k dispozici dostatečné zvětrávání (např. přesah střechy, dlouhé suché fáze, málo srážek, strany fasády odvrácené od povětrnostních vlivů), mohou stopy zůstat viditelné. V takovém případě může být vhodné omytí vodou a čištění. Pokud je možnost čištění požadována a odsouhlasena, může být provedena až po uplynutí dostatečné čekací doby (případně několik týdnů / měsíců v závislosti na klimatických podmínkách). Pokud je nátěr nanášen za vhodných klimatických podmínek, stopy po stékání se neobjeví. Viditelnost retuší v povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (dodržujte datové listy BFS).

Podklady a jejich příprava

Podklad

Podklad musí být bez nečistot, separačních látek, čistý, suchý, nosný a musí odpovídat obecně uznávaným technologickým pravidlům. Musí být dodrženy obecně platné předpisy a doporučení pro oblast aplikací syntetických omítek.

Všechny uvedené základní nátěry jsou vhodné pro aplikaci, v závislosti na požadavcích je možné použít i jiné základní nátěry. Nelze převzít záruky za funkčnost penetračních a základních nátěrů jiných výrobců, než Tex-Color.

Podklad	Stav podkladu/příprava	Základní nátěr
Organické a minerální podklady, vápenné a cementové podklady maltových skupin P II a P III, resp. CS II, CS III a CS IV (DIN EN 998-1).	Pevný, nosný, lehce savý.	<i>Základní nátěr není nutný</i>
	Vysoce porézní, zpískovatělý, silně a nerovnoměrně savý.	<i>Vhodný hloubkový nátěr na bázi rozpouštědel</i>
	Nové omítky musí být zcela proschlé.	<i>Vhodný silikonový nátěr</i>
Beton	Hladký, slabě savý. Odstraňte zbytky odbedňovacích přípravků a volné částice prachu a písku.	<i>Základní nátěr není nutný</i>
	Vysoce porézní, zpískovatělý, silně a nerovnoměrně savý.	<i>Vhodný silikonový nátěr</i>
		<i>Vhodný hloubkový primer bez rozpouštědel</i>

Podklad	Stav podkladu/příprava	Základní nátěr
Držící staré nátěry	Špinavé a křídující staré nátěry očistěte, silně křídující nátěry mechanicky odstraňte.	Vhodný silikonový nátěr
		Vhodný hloubkový primer bez rozpouštědel
	Různě savé a opravované plochy.	Vhodný silikonový nátěr
		Vhodný hloubkový primer bez rozpouštědel
Plochy s plísněmi a houbami	Velké napadení důkladně odstraňte, povrch nechte dokonale uschnout. Natřete sanačním přípravkem* a nechte zaschnout dle pokynů výrobce. Dodržujte platné předpisy. Poznámka: sanaci doporučujeme provést specializovanou firmou (*Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku).	Vhodný sanační roztok proti plísním

Upozornění k produktu

Složení dle VdL

Akrylátová disperze, emulze silikonové pryskyřice, vinylchloridová disperze, titanová běloba, uhličitán vápenatý, křemičitany, plnící vlákna, voda, alifatické látky, aditiva

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, Tetramethylolacetylenediurea.

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Označení najdete v bezpečnostním listu.

GISCODE

BSW50

Skladování

Vždy v suchu, chladu, ale bez mrazu. Nádoby udržujte vždy těsně uzavřené.

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, kapalně zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu. Kód odpadu AVV: 170904

Další bezpečnostní pokyny

Během používání barev nejíst, nepít a nekouřit. V případě kontaktu s očima nebo kůží, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Během zpracování a schnutí zajistěte důkladné větrání.

CE	
Meffert AG Farbwerke Sandweg 15 D-55543 Bad Kreuznach 13 03-13-010	
EN 15824:2009 Omítka s organickými pojivy	
paropropustnost	V ₁ vysoká
nasákavost	W ₃ nízká
přidržnost	≥ 0,3 MPa
stálost po mraz. cyklech	nasákavost dle EN 1062-3 ≥ 0,5 kg/(m ² ·h ^{0,5})
tepelná vodivost	NPD
chování při hoření	A2-s1, d0 (při použití na minerálních podkladech)
nebezpečné látky	NPD

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
s.p.a. s r.o.

Meffert ČR spol. s r. o.
Do Čertous 2627/9
193 00 Praha – Horní Počernice
Czech Republik
Telephone: 00420 326 375 830
Email: meffert@meffert.cz
www.meffert.cz