



TC3303 SILIKATGRUND

Penetrační prostředek na bázi silikátu s
možností vysokého naředění pro vnitřní i
vnější použití



Popis produktu

Oblast použití

Vodou ředitelný penetrační nátěr ke zpevnění a vyrovnání silně nebo rozdílně savých minerálních podkladů před nátěrem na bázi silikátu. Může být použit pro naředění silikátových barev a omítek k vylepšení konzistence. Určené také na historické a památkově chráněné objekty. Vhodný pro všechny nenatřené minerální podklady, např. omítky maltových skupin PI, PII a PIII (podklady schopné silicifikace) a také vápenopískové zdivo, beton a stabilní minerální staré nátěry.

Popis produktu

- S vysokou možností ředění na minerální podklady
- Velmi dobrá zpevňující schopnost
- Vyrovnává rozdílně savé podklady
- Nepoškozuje životní prostředí
- S minimálním zápachem

pH

11,0 - 11,5

Druh pojiva

Akrylátová disperze, vodní sklo

Barevný odstín

BEZBARVÝ

Velikost balení	5,0l / 10,0l
Hustota	cca. 1,05 g/cm ³
Tónování	Nemíchejte s jinými materiály - to platí také pro tónované barvy.

Zpracování

Způsob aplikace	Zpracování štětcem, štětkou, válečkem, nebo aplikace stříkacím zařízením. Nástřík Airless: Úhel nástříku: 30°; Tryska: 0,009" – 0,011"; Tlak: 70 – 90 bar
Nátěrový systém	Připravte správně podklad - viz kapitola „Podklady a jejich příprava“. Na normálně savé podklady ředit vodou max. v poměru 1:1.
Pracovní teplota	Nejmenší teplota +8°C natíraného povrchu i okolního prostředí po celou dobu aplikace i zasychání.
Instrukce pro zpracování	<ul style="list-style-type: none">■ Před použitím dobře protřepejte.■ Množství přidané vody závisí na savosti povrchu.■ Pro optimální přípravu podkladu doporučujeme použít štětku.■ Při penetrování se při schnutí nesmí tvořit žádné hladké, lesklé plochy, protože mohou narušovat přídržnost dalších nátěrů.■ Pečlivě zakryjte okolí povrchů, které natírate, zejména sklo, keramiku, lakované povrchy, klinkry, přírodní kameny, kov a neošetřené nebo natřené dřevo – riziko poškození těchto povrchů.■ Odstříkující materiál okamžitě odstraňte čistou vodou.■ Mezi nátěry dodržujte dostatečnou dobu schnutí.
Spotřeba	Cca 70 ml/m ² při nátěru na hladkém, lehce savém podkladu. Na drsném povrchu přiměřeně více. Cca 70 ml/m ² na jednu vrstvu. Spotřeba se může lišit v závislosti na savosti podkladu a způsobu aplikace. Přesnou spotřebu doporučujeme ověřit aplikací zkušební plochy.
Ředění	Zředit vodou max. v poměru 1:1.
Doba schnutí	Při +20 °C a 65 % rel. vzdušné vlhkosti: Přetíratelný po cca 6 – 8 hod Při nižších teplotách a/nebo vyšší vzdušné vlhkosti se tyto časy mění.
Čištění nářadí	Ihned po použití očistěte vodou, případně s přidavkem saponátu.

Obecné informace

- Vzhledem k množství možných podkladů a dalších ovlivňujících faktorů je vhodné v některých případech před aplikací vytvořit zkušební plochu.
- **Doporučení v exteriéru:** Pro prevenci proti napadení povrchů řasami, plísněmi a mechem použijte barvy s fungizid-algizidní ochranou. V závislosti na aktuálním stavu podkladu nelze plně zaručit trvalou ochranu před houbami a řasami (viz BFS-Merkblatt č.9).

Podklady a jejich příprava

Podklad

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, bez výkvětů, nedržících vrstev, separačních přípravků a dalších vrstev narušujících soudržnost 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, Vodní sklo, Voda, Aditiva

Biocid-nařízení 528/2012

Nevyžaduje označení.

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

Nevyžaduje označení.

GISCODE

BSW40

VOC-bezpečnostní instrukce

EU-limit pro tento produkt (Kat. A/h): 30g/l (2010).
Tento produkt obsahuje max. <1 g/l VOC.

Skladování

Vždy v suchu, chladu, ale bez mrazu. Nádoby udržujte vždy těsně uzavřené.
Naředěný 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: 080112

Další bezpečnostní pokyny

Uchovávejte mimo dosah dětí. Během zpracování a schnutí zajistěte důkladné větrání. Při nástřiku použijte kombinovaný filtr A2 / P2. Při broušení použijte prachový filtr P2. Při zpracování produktu nejezte, nepijte a nekuřte. Při práci používejte ochranné brýle. V případě kontaktu s očima nebo kůží, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Dráždí dýchací cesty, oči a kůži. Používejte ochranné prostředky.



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