

Tiefgrund TC 3301

Bezrozpouštědlový hydrosolový penetrační prostředek



Popis výrobku

Oblast použití	Vnitřní a venkovní hloubková penetrace jemně porézních, savých a pískujících podkladů jako jsou omítky všeho druhu, sádrové panely a sádkartonové desky, vápenopískové zdivo, zdivo z cihel a tvrdě pálených cihel, beton a pórobeton či slabě křídující, avšak nosné staré nátěry. Zvláště vhodný do prostor bez instalací chráněných proti explozi nebo do skladů potravin.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">• ředitelná vodou• výborná penetrační schopnost• vysoce zpevňující• velmi dobře regulovatelná savost• nízkozápachová
Barevný odstín	nažloutlá transparentní
Hustota	cca 1,0 g/cm ³
Typ materiálu	hloubková penetrace na bázi speciálních umělých pryskyřic ve vodném roztoku
Složení	akrylátová disperze s obsahem jemných částic, voda, aditiva, methyl- a benzylisothiazolinon. Může vyvolávat alergické reakce. Informace pro alergie na tel. č. 00800/63333782.
Kód výrobku	M-GF01

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. U pevných, nosných, lehce savých podkladů v interiéru není penetrace nutná. Nenosné nátěry je nutno odstranit až na podklad.
----------------	--

Technický list

Skladba vrstev / zpracování	U pískujících podkladů aplikujte nezředěné technikou “mokré do mokrého“ až do nasycení a zpevnění. U silně, resp. různě savých podkladů penetrujte přípravkem zředěným do 10% vodou. Nanášejte pokud možno štětkou. Zpracování je možné také válečkem nebo stříkáním pomocí vhodných stříkacích přístrojů; to však jen za předpokladu, že je podklad dokonale nosný.
Spotřeba	V závislosti na savosti a struktuře podkladu od 125-200 ml/m ² . Přesnou spotřebu zjistíte zkušebním nátěrem.
Snášlivost	Pro zachování dostatečného hloubkového působení nemíchejte s jinými nátěrovými hmotami.
Čištění náčiní	Pracovní náčiní očistěte ihned po použití vodou.
Doba schnutí	Další nátěr lze aplikovat po 12 hodinách při + 20°C a max. 65% relativní vlhkosti vzduchu. V případě chladného a vlhkého počasí odpovídajícím způsobem prodlužte dobu schnutí. Neovlivňuje negativně chuť potravin v mrazicích a chladicích prostorech.
Teplota při zpracování	Minimálně +5° C pro teplotu vzduchu a objektu při zpracování a během schnutí.

Upozornění

Dodávaná množství	5 l a 10 l
Skladování	V suchu a chladu. Chraňte před mrazem.
Bezpečnostní pokyny	Uchovávejte mimo dosah dětí. Při nanášení stříkáním nevdechujte aerosol. Během zpracování a schnutí zabezpečte důkladné větrání. Při používání přípravku nejezte, nepijte a nekuřte. Při zasažení očí a při kontaktu s pokožkou ihned důkladně oplachujte vodou. Nevylévejte do kanalizace, do půdy ani do vod. Případné označení je uvedeno na bezpečnostním listu produktu.
Obsah VOC	Bezpečnostní upozornění: Mezní hodnota EU pro produkt je (kat. A/h): 30 g/l (2010). Tento produkt obsahuje < 1 g/l těkavých organických sloučenin (VOC).
Likvidace odpadu	K recyklaci předávejte pouze dokonale vyprázdněné nádoby. Zaschlé zbytky materiálu lze likvidovat jako domovní odpad. Nádoby s tekutými zbytky produktu likvidujte podle úředních předpisů. Kód odpadu podle vyhlášky AVV: 080112.

Příloha

Podklad	Příprava & penetrace
Pevné a nosné podklady	Lze natřít přípravkem Grundierfarbe WP nebo provést jinou vhodnou přípravu podkladu.
Nové omítky skupin malty P II a P III, nový beton	Po dvou až třech týdnech schnutí (dodatečně omítaná místa fluátovat) penetrovat přípravkem Tiefgrund TC3301. Stejně tak u nového betonu, z něhož je třeba odstranit případné separační oleje fluátovým pěnovým mycím prostředkem a otryskáním horkou párou.
Minerální škrábané, stříkané a zušlechtěné omítky, mírně pískující omítky a povrchově zvětralý beton	Penetrovat přípravkem Tiefgrund TC3301 nebo Tiefgrund TC3201.
Soudržné staré nátěry, velmi silně křídující staré nátěry	Penetrovat přípravkem Tiefgrund TC3201. Předtím důkladně omýt.
Nenosné loupající se staré nátěry a pryskyřičné omítky	Beze zbytku odstranit a podle vlastností podkladu penetrovat přípravkem TC3301 nebo Tiefgrund TC3201.
Plochy napadené řasami, plísněmi či houbami	Napadení důkladně odstranit, promýt a nechat dobře vyschnout. Natřít sanačním biocidním roztokem Biozid-Sanierlösung a nechat schnout 24 hodin.
Solné výkvěty	Nasucho okartáčovat a penetrovat přípravkem Tiefgrund TC3201. Pro nátěry na podkladech se solnou zátěží nelze poskytnout záruku.
Pozinkované plochy	Očistit smáčecím prostředkem za použití korundového brusného rouna. Důkladně omýt vodou. Dbejte pokynů uvedených v BFS-Merkblatt č. 5
Trvale elastické spárovací hmoty a těsnící profily	Nepřetírat

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*
 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

Technická informace, stav 02/2014