

Lacryl Tiefgrund ELF 595

penetrační základní nátěr, nízkoemisní, neobsahující rozpouštědla, zpevňující, bez zápachu, schválený podle AgBB, pro exteriéry i interiéry

Vlastnosti

Nízkoemisní vodný základní nátěr neobsahující rozpouštědla, bez zápachu, hluboko pronikající, na bázi mikroemulze, pro exteriéry i interiéry.

Propouští vodní páry, dobře zpevňuje, zlepšuje přilnavost, je odolný vůči zásadám a rychle schne. Je schválený podle postupů AgBB a v systémové skladbě s tkaninou CreaGlas Gewebe, resp. Relief 3490 je všeobecným stavebním atestem č. P-BWU03-I-16.5.144 hodnocen jako nesnadno zápalný (třída B1 podle normy DIN 4102).

Oblast použití

Jako základní nátěr savých podkladů, např. omítek, betonu, sádkartonu nebo starých disperzních nátěrů. K egalizaci podkladů s různou savostí a zpevnění omítek, které na povrchu snadno pískovají, sádrových omítek a tmelů. Lze použít také jako základní nátěr savých minerálních podkladů, např. cementových maltových nebo tmelových hmot.

Popis materiálu

Odstín: mléčně transparentní

Báze materiálu: hydrosol akrylátových kopolymerů

Hustota: asi 1,0 g/cm³

Balení: 1 l, 5 l, 10 l

Zpracování

Ředění

Zpravidla se zpracovává neředěný.

V případě potřeby trochu zředte vodou, aby nevznikala lesklá místa.

Kompatibilita

Nemíchejte s jinými druhy materiálů.

Nanášení

Lacryl Tiefgrund ELF 595 je nejvhodnější nanášet natíráním a zapracovat. Lze nanášet také rozstříkáním. Zamezte vzniku lesklých míst.

Spotřeba

Asi 150–200 ml/m² na jeden nátěr v závislosti na savosti podkladu.

Přesnou spotřebu zjistěte zkušební nanesením na předmět.

Teplota zpracování

Nezpracovávejte při teplotě vzduchu a předmětu nižší než +5 °C.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití pomoci vody.

Schnutí (+20 °C, 65 % relativní vlhkost)

Odolný proti dešti asi po 2 hodinách. Po zaschnutí vhodný k dalšímu zpracování a pokračování v systémové skladbě, zpravidla po zaschnutí přes noc.

Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu dodržujte delší dobu schnutí.

Skladování

V chladu a chráněný před mrazem. Otevřený obal těsně uzavřete.

Deklarace

Třída ohrožení vod

TOV 1 podle německého předpisu VwVwS.

Kód výrobku

M-GF01.

Platí údaje uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

Vícevrstvé nátěry

Příprava povrchu

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní a savý, bez výkvětů, spečených vrstev, separačních prostředků, korozivních složek a jiných mezivrstev bránících spojení. Ověřte vhodnost, stabilitu a přilnavost stávajících nátěrů. Narušené a nevhodné povrchové úpravy důkladně odstraňte a zlikvidujte podle předpisů. Klihové barvy důkladně omyjte. Plochy napadené houbou a řasami důkladně očistěte a následně ošetřete dezinfekčním prostředkem Universal-Desinfektionsmittel 542 *. (* Biocidy používejte bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o výrobku.) Nové čerstvé omítky odborně fluátujte. Poškozený beton opravte materiály ze systému Brillux na ochranu betonu. Viz také předpis VOB, část C a norma DIN 18363, odstavec 3.

Základní nátěr

Normálně a silně savé podklady, např. omítky (skupiny PII, PIII), beton, sádrokarton nebo vápenopískové cihlové zdivo Lacryl Tiefgrund ELF 595. Při základním nátěru sádrových omítek skupiny PIV respektujte upozornění. Základní nátěr nesmí tvořit uzavřený lesklý film.

Další skladba

Podle potřeby nebo výběru např. disperzní barvy Brillux, plastiky, omítkové systémy nebo jiné povrchy stěn.

Upozornění

Vlastnosti podkladu

Základní nátěr a skladbu povrchové úpravy je nutné přizpůsobit konkrétnímu podkladu. Bez přesné znalosti těchto předpokladů nelze dát závazná doporučení.

Základní nátěr sádrových omítek

U sádrových omítek s velkou savostí doporučujeme ke spolehlivému posouzení přilnavosti celé skladby povrchových úprav provést odtrhávací zkoušku lepicí páskou (páskou tesa 4651).

Tapetování na sádrových omítkách

Při tapetování na sádrové omítky (skupina malt PIV) např. papírovými tapetami nebo tapetami s hrubým vláknitým povrchem je obvykle nutné předlepení, viz také list BFS č. 16, verze z února 2002.

Zbarvení sádrokartonu

Pokud hrozí pronikání zbarvení neošetřeným sádrokartonem, je třeba nanést další uzavřenou povrchovou úpravu. V závislosti na stavu předmětu použijte např. nátěr Aqualoma ELF 202, Isogrund 924 nebo CreaGlas 2K-PU-Finish 3471. K přesnému posouzení je vhodný vzorkový nátěr v šířce několika desek včetně spár a tmelených míst.

Aplikace na sádrové tmelové hmoty

Sádrové tmelové hmoty doporučené výrobcí sádrokartonových desek mohou být zvláště citlivé na vlhkost, a způsobovat tak bobtnání, tvoření bublin nebo dokonce odlupování (viz také dokument „Verspachtelung von Gipskarton“ – „Tmelení sádrokartonových materiálů“ – vydaný sdružením Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.). Proto zajistěte rychlé schnutí dostatečným větráním a teplotou.

Nátěry fasád

Nenanášejte na přímém slunečním světle, na zahřátý podklad, při silném větru, dešti apod. V případě potřeby proveďte ochranná opatření.

Další údaje

Respektujte údaje uvedené v technických listech používaných výrobků.

Poznámka

Tento technický list byl vytvořen podle německých zákonů, norem, předpisů a směrnic. Všechny údaje byly přeloženy z aktuální německé verze. Jeho obsah nezakládá žádný smluvní právní vztah. Zpracovatel/kupující stále odpovídá za to, že musí ověřit vhodnost našich výrobků k zamýšlené aplikaci. Platí také naše Všeobecné obchodní podmínky.

Při publikaci nové verze tohoto praktického informačního listu s novými údaji přestávají platit dosavadní údaje. Aktuální verze je k dispozici na internetu.

Brillux
Postfach 1640
48005 Münster
Německo
Tel. +49 (0)251 7188-0
Fax +49 (0)251 7188-105
www.brillux.com
info@brillux.com