



Technický list
Číslo výrobku 3440

Isoliergrund

Vodou ředitelný lak k ošetřování dřeva pro aplikaci natíráním

Oblasti použití:

Na jehličnaté a listnaté dřevo ve venkovním prostředí, které vyžaduje následný konečný nátěr, např. ploty, hrázdění, okenice, okna, dveře apod. Nepoužívat na čerstvě naimpregnované dřevo. Dodržujte doby schnutí.

Vlastnosti výrobku:

Isoliergrund je vhodný pro provádění základních nátěrů. Speciální pryskyřice a pigmenty účinně zabraňují pronikání barevných a vodorozpustných látek, obsažených ve dřevě a vzniku fleků v následujících krycích nátěrech. Nátěr je elastický, dobře kryje, působí proti vlhkosti a je odolný vůči povětrnostním vlivům.

Údaje o výrobku:

Hustota:	1,25 g/cm ³ při 20°C
Viskozita:	cca 1500-2000 mPa při 20°C
Hodnota pH:	8-9
Zápach:	po vyschnutí bez zápachu
Forma dodávky:	bílá plechovka 750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l
Barevný odstín:	RAL 9016 bílý

Zpracování:

Nanáší se natíráním. Odstraňte nečistoty, mastnotu a staré nátěry. Zašedlé a zvětralé dřevo přebrouste až do nosného podkladu. Uvolněné a popraskané suky, stejně jako pryskyřici, odstraňte a místo očistěte ředidlem Verdünnung V101 nebo V-890 Universalverdünnung. Vylučování pryskyřice ze dřeva je přirozený proces, kterému není možné žádným nátěrovým systémem zabránit. Dřevo v exteriéru, by se mělo ochránit proti hnilobě a zamodráním výrobkem Remmers Holzschutz-Grund. Dřevo v interiéru může zůstat bez ochranného impregnačního nátěru. Isoliergrund dobře zamíchejte a následně natírejte. Po zaschnutí (cca 12 hod.) proveďte druhý nátěr. Ochranné prostředky na dřevo používejte vždy obezřetně. Před použitím si vždy přečtěte údaje o produktu na etiketě.

Upozornění:

Pokud možno neředte vodou, protože se tím snižuje účinnost izolace. Vlhkost dřeva při ošetřování prostředkem Isoliergrund nesmí překročit 15%. Zkušební nátěrem ověřte snášenlivost a izolační schopnost prostředku s podkladem. Při zpracování uvnitř místností zajistěte dostatečné větrání. Nízké teploty a především vysoká vlhkost vzduchu mohou prodlužovat dobu schnutí. Nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Plniva musí být snášenlivá s následným nátěrem. Proto se smí následný nátěr nanášet až po důkladném proschnutí Isoliergrundu. Těsnění obsahující změkčovadla lepí při kontaktu s disperzními barvami. Používejte proto těsnění bez obsahu změkčovadel.

Pracovní nářadí, čištění:

Akrylový štětec. Pomůcky ihned po použití vyčistěte vodou a čisticím prostředkem. Zbytky čisticích odstraňte podle předpisů.

Spotřeba:

Asi 70 - 80 ml/m² – na každý nátěr, minimálně 2 nátěry.

Schnutí:

Suchý na omak: cca 1 hod.
Přebrousitelný: cca po 4 hodinách
Přetíratelný: cca po 12 hodinách

Hodnoty byly ověřeny v praxi při +20°C a 65% relativní vlhkosti vzduchu.

Nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.

Skladovatelnost:

V originálních uzavřených plechovkách v suchých a chladných místnostech s teplotami nad bodem mrazu 2 roky.

Složení:

Akrylát, TiO₂, BaSO₄, lakový benzín, Na – fosfát, voda.
Konzervační prostředek: metylisothiazolinon

Obsah VOC:

Mezní hodnota EU pro výrobky kat.A/g je 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje maximálně 29 g/l VOC.

Bezpečnost, Ekologie, Likvidace:

Prostředek skladujte na místech, na něž nemají přístup děti. Pozor na vdechnutí aerosolové mlhy. Při zpracování a po něm zajistěte dobré větrání. Při kontaktu s očima nebo pokožkou postižené místo ihned opláchněte vodou. Prostředek nesmí vniknout do kanalizace, půdy nebo vody. Prázdné obaly vračejte do sběru. Tekuté zbytky materiálu vračejte ve sběrných starých laků.

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování a manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listě.

Kód produktu: M – LW 01

Označení:

WGK: 1
GGVSE/ADR: -/-

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost.03/14

3440-TM-05.13.doc

