

Podkladový lak

bez rozpouštědel

Kat. č. 1210



- bez obsahu rozpouštědel, bílý
- dobře krycí
- rychleschnoucí
- prodyšný
- vydatný
- trvanlivý

Vlastnosti

Bílý podkladový lak se silnou plnicí a krycí schopností. Snadné přebroušení nátěru, vhodný podkladový nátěr pro dřevo a

dřevěné kompozitní materiály v interiéru a exteriéru.

Je prodyšný a trvale elastický. Vhodný pro všechny Biofa v interiéru a exteriéru, také pro minerální podklady s neutrálním pH (pouze interiéru).

Pozor!

Produkty firmy BIOFA jsou doplňkem stavebně-technické ochrany dřeva. Podstatou naší filozofie je, pokud možno vyloučit použití jakýchkoli zdraví škodlivých látek v našich produktech. Prioritní je pro nás proto stavebně-technická ochrana dřeva dle normy DIN 68800-2(4). Vyhněte se vodorovným povrchům se stojatou vodou. U vertikálně stojícího dřeva (trámy) zamezte vztlínání vody ze základu.

Obsažené látky

Voda, křída, oxid titaničitý, lněný olej, směs lněného oleje a kalafunové pryskyřice, mastek, bentonit, emulgátor, smáčedlo, protipěnové činidlo, kobaltpolymer sikařiv, zirkoniový sikařiv.

Pracovní postup:

1. Příprava

Podklad musí být suchý (max. vlhkost dřeva 12%) a čistý. Odstraňte staré nátěry, případně vyčistit BIOFA Ředidlem 0500. Staré nátěry důkladně odstranit. U většiny drzících starých alkydových nebo olejových nátěrů je dostatečné zvýšit přilnavost nového nátěru broušením.

Vysoký obsah taninu u některých dřevin (dub a exotické dřeviny) může výrazně zpomalovat proces schnutí. Proto je vhodné nejprve povrch omýt alkoholem nebo náhradou

terpentinu a nechat vyschnout přes noc. Dbejte na konstrukční ochranu dřeva (např. žádné ostré hrany).

Konečný brus P150 – 180. Dřevo ev. navlhčit a dále brousit. Před nanesením základního nátěru vytmelit.

2. Zpracování

Před použitím důkladně promíchat. Nátěr se nanáší v 1 - 2 vrstvách štětcem, válečkem nebo stříkáním. Pro nátěry štětcem a válečkem se může rozředit 5% vody. Používejte jen měkké štětce na akrylátové laky s dlouhým vlasem (ne přírodní). Tloušťka vrstvy čerstvého nátěru je cca, 100 µm, což odpovídá cca. 40 µm po proschnutí.

Po 12 hodinách se povrch jemně zbrousí a brusný prach odstraní. Nepracujte při teplotách pod 12°C a vlhkosti vzduchu nad 80%.

Nanášení stříkáním

Pneumatická pohárková pistole: tryska 1, 8- 2,2 mm, stříkací tlak 3 - 5 barů (naředění cca 5-10% vody).

Airless: tryska 0,011-0,015 inch, stříkací tlak 60-120 barů, aplikační úhel cca 20°.

3. Čištění pracovního nářadí

Okamžitě po ukončení práce vyčistit BIOFA Ředidlem 0500. Použité ředidlo lze po odstátí a slití znovu použít.

Důležité: Plechovky z různých šarží před použitím smíchejte. Proveďte zkušební nátěr! Při zpracování a schnutí produktu dbejte na optimální cirkulaci čerstvého vzduchu! Nepracujte při teplotách pod 16°C!

Zasychání

Po 6 hodinách je povrch odolný proti zasychání prachu, po 12 hodinách je možné provést mezibrus a další nátěr (20°C / 50-55% relativní vlhkost vzduchu).

Údaje a upozornění Technického listu jsou zavazující. V případě, že se od těchto doporučení musíte odchýlit, konzultujte předem s technickým oddělením BIOFA. Všeobecné stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí všechny dřívější verze platnost.

Spotřeba a vydatnost nátěru:

Nátěr štětcem/válečkem: 80 - 100 ml/m² popř. 10 - 12 m² /l.

Spotřeba záleží na savosti podkladu.

Skladování

V chladu a suchu v dobře uzavřené nádobě. Může se vytvořit ochranná vrstva (škráloup). Při dalším použití odstranit nejprve ochrannou vrstvu, nebo lak přelít přes síto. Otevřená balní spotřebujte co nejdříve.

Balení

0,375 l / 1l / 2,5 l plechová nádoba.

Likvidace: Běžné zbytky a znečištěné pracovní pomůcky se mohou po vyschnutí vyhodit do domácího odpadu.

Větší množství a vyčištěné nádoby se likvidují dle místních předpisů zákona!

K recyklaci odevzdávejte pouze prázdné obaly.

Bezpečnostní upozornění: Produktem napuštěné pracovní pomůcky jako hadry, houby, pracovní oblek, brusný prach atp. uložte vzduchotěsně v plechovce nebo propláchněte vodou a rozprostřete na nehořlavém podkladu a nechte uschnout (**nebezpečí samovznícení!**). Samotný produkt se sám nevznítí.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Při požití kontaktujte toxikologické středisko nebo lékařskou pomoc a ukažte obal nebo označení. Při zasažení očí: důkladně vyplachujte nejméně jednu minutu pod tekoucí vodou, pokud lze odstraňte kontaktní čočka a pokračujte ve vyplachování. Při práci je nutno dbát na dostatečnou ochranu kůže. Při aplikaci stříkáním nevdechujte aerosol a zajistěte a adekvátní ochranu dýchacích cest.

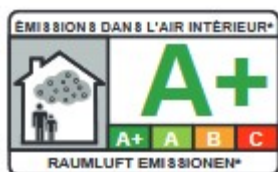
Použití pouze v dobře větraných prostorách. Nevyprazdňujte do půdy, vody, kanalizace. Při broušení používejte ochrannou masku s jemným prachovým filtrem. Obsažené přírodní látky mohou vyvinout typický zápach.

Kód dle katalogu odpadů: 08 01 12

Obsah VOC dle směrnice 2004/42/ES:

Prahová hodnota EU (Kat. A/d): 130 g/l (2010)

1210 obsahuje max. 25 g/l VOC



Údaje a upozornění Technického listu jsou zavazující. V případě, že se od těchto doporučení musíte odchýlit, konzultujte předem s technickým oddělením BIOFA. Všeobecně stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácejí všechny dřívější verze platnost.