

# Lignofix EMAIL

## Vodou ředitelný email

### pro vnitřní i venkovní použití



#### Použití

Vodou ředitelný email pro venkovní i vnitřní použití na bázi akrylátového pojiva určený pro nátěry dřeva a dřevěných konstrukcí (podhledů, obkladů, oken, dveří, regálů, dřevěných dílů, nábytku apod.), dřevotřískových a azbestocementových desek, střešních krytin, betonu a kovových prvků opatřených antikoročním nátěrem (ústřední topení, kování, zahradní nábytek apod.).

#### Vlastnosti

Hedvábně matný vzhled, výborná krycí schopnost. Nátěr je světlostálý, vodoodpudivý a dlouhodobě odolný povětrnostním podmínkám (obsahuje UV filtr). Antiblokační účinky zabraňují slepování a zlepšují tak užité vlastnosti nátěru při aplikaci na okna a dveře.

#### Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. **Výrobek je schválen pro použití na dětské hračky.** Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

#### Složení

Směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné akrylátové disperzi s přísadou aditiv.

#### Odstín

Vyrábí se bílá, slonová kost, žlutá, okrová, oranžová, červená, šedá, modrá, zelená, červenohnědá, okr tmavý, kávová, čokoládová, černá. Všechny odstíny jsou vzájemně mísitelné.

#### Parametry barvy

hustota	1300 kg/m <sup>3</sup>
obsah netěkavých složek	cca 55 %

#### Parametry nátěru

vzhled	hedvábný mat
odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN ISO 11998)	třída 1
koeficient permeability vody v kapalně fázi $w_{24}$	0,39 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy $s_d$	0,06 m
hustota difúzního toku vodní páry V	381,20 g/(m <sup>2</sup> .d)
činitel difúzního odporu $\mu$	353

#### Příprava podkladu

Všechny podklady musí být suché a čisté. Nesoudržné staré nátěry je nutné odstranit. Při použití na dřevěné povrchy přebrousit po letech jemným smirkovým plátnem. Prskyřičná a mastná místa vymýt nitroředidlem. Při nátěru dřeva pro použití v exteriéru doporučujeme použít fungicidní napouštědlo (např. Lignofix NAPOUŠTĚDLO).

#### Návod k použití

Po řádném promíchání barvu nanášíme na suchý, čistý a dokonale odmaštěný podklad. U savých podkladů (dřevo, beton, střešní krytina apod.) je nutné předem penetrovat barvou zředěnou cca 10 % vody, po zaschnutí penetračního nátěru aplikujeme druhý nátěr neředěnou barvou. **Dřevo:** v případě použití základové barvy nebo napouštědla se již nemusí penetrovat (barvu neředit). Po zaschnutí přebrousit povrch jemným smirkovým plátnem pro odstranění zvednutých vláken dřeva a získání dokonalejšího povrchu v druhém nátěru. **Kov:** nátěr provádíme neředěnou barvou ve dvou vrstvách po zaschnutí základního syntetického nebo vodouředitelného

# Lignofix EMAIL

## Vodou ředitelný email pro vnitřní i venkovní použití



antikorozičního nátěru, doporučujeme systémový výrobek Lignofix ZÁKLADNÍ BARVA, u kterého garantujeme kompatibilitu.

### Podmínky pro aplikaci

Teplota vzduchu a podkladu pro nanášení je od 5 do 25 °C. Nátěr je přetíratelný po 2-4 hod./20 °C, plně zatížitelný po 48 hod./20 °C.

### Způsob nanášení

Válečkem, štětcem, stříkáním.

### Vydatnost

6-8 m<sup>2</sup>/l

### Ředění

V případě nutnosti je možno ředit max. 10 % vody. Pro stříkání se doporučuje ředit cca 10 % vody.

### Údržba

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

### Bezpečnost a hygiena práce

Uchovávejte mimo dosah dětí. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Při aplikaci stříkáním nevdechujte aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranný oděv. Před pracovní přestávkou a po práci omyjte ruce vodou a ošetřete reparačním krémem.

### První pomoc

Při nadýchání dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při styku s kůží důkladně omýt vodou. Při zasažení očí vyjmout kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno, vyplachovat několik minut proudem vody. Při přetrvávajících potížích po manipulaci s výrobkem vyhledat lékařskou pomoc.

### Skladování a přeprava

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C.

### Záruční doba

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

### Upozornění

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na [www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)).**

### Balení

0,75; 2,5 a 4,5 l

Datum revize: 1. 2. 2018