



Technický list

EKOBAN LAK

Vodou ředitelný lak určený k bezbarvým venkovním i vnitřním nátěrům betonu, dřeva, zdiva, kamene a dalších savých podkladů.

Vlastnosti a použití

EKOBAN LAK penetruje, zpevňuje a uzavírá natíraný podklad. Zvyšuje mechanickou odolnost, zlepšuje omyvatelnost, chrání proti vodě a před nepříznivými povětrnostními vlivy. EKOBAN LAK je určen na **beton, dřevo, zdivo, kámen** a další savé podklady. Lze ho také použít jako vrchní ochranný lak na plochy již natřené disperzními barvami (EKOBAN, EKOBAN FORTE) pro zvýšení mechanické odolnosti a zlepšení omyvatelnosti. EKOBAN LAK není určen pro nátěry, které přicházejí do přímého kontaktu s pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček. Není vhodný pro dlouhodobě vlhké nebo mokré prostředí.

Příprava podkladu a způsob nanášení

Podklad musí být před nátěrem suchý, vyzrálý, dokonale odmaštěný, zbavený všech mechanických nečistot (prachu, písku, sazí, vegetativních zbytků apod.) a starých poškozených nátěrů. Nanáší se štětcem, stříkáním, válečkem při teplotě +10 °C až +25 °C. Dosud neošetřené savé podklady musí být opatřeny penetračním nátěrem (EKOBAN LAK naředěný v poměru 1:5 vodou). V případě vyšší savosti podkladu penetrační nátěr opakujte dokud přípravek vsakuje. Další vrstvu je možné nanést po dostatečném zaschnutí předchozí (cca 4 – 6 hodin při 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu do 70 %). Nátěr zasychá na dotek do 2 hodin. Konečných vlastností nabývá po 7 dnech zrání.

Ředění

voda

Teoretická vydatnost

9 m² z 1 kg na jednu vrstvu při doporučené tloušťce suchého filmu 30 μm (odpovídající mokrá tloušťka 107 μm). Rozhoduje savost podkladu a způsob nanášení.

Balení

PP obal 0,7 kg, PP kbelík 2,5 kg, 5 kg

Technické požadavky

a) vlastnosti v tekutém stavu:

Vzhled: mléčně zakalená viskózní kapalina bez mechanických nečistot

Úsada: bez úsady

Viskozita: min. 400 mPa.s

Sušina: min. 27 %

b) Vlastnosti při nanášení:

Zasychavost při 22 ± 2 °C : max. 2 hod

c) Vlastnosti zaschlého nátěru:

Vzhled: transparentní film

Barevný odstín: bezbarvý

Lesk: pololesk

Technické údaje

subkategorie A/i

Mezní (limitní) hodnota VOC: 140 g/l

Maximální obsah VOC: 30 g/l

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261 Zamezte vdechování par a aerosolů.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů nebo na místě určeném obcí.

Skladování

V dobře uzavřených nádobách při teplotách +5 °C až +25 °C, chránit před mrazem. Přípravek nesmí uniknout do půdy ani do odpadních vod.

Likvidace obalů

Použitý obal, nespotebovaný či znehodnocený výrobek odevzdejte na místě stanoveném místními komunálními předpisy pro sběr a likvidaci nebezpečných odpadů. Po spotřebování a zaschnutí nátěrové hmoty je možno obal likvidovat jako ostatní odpad.

Záruční doba: 36 měsíců od data výroby

Odvolání

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po záruční době nebo špatným skladováním.

Datum vydání: 30.4.2015, PN 10/05