



E0601 EKOPEN

hloubkový penetrační nátěr

PND 01-2429-11C
CZ-PRODCOM 20301150
QAD: E0601-...,

Složení: Penetrační prostředek EKOPEN E0601 je roztok styrenakrylátové disperze ve vodném prostředí za přídavku fungicidní látky a dalších aditiv.

Barevné odstíny: Transparentní

Použití: Penetrační prostředek EKOPEN E0601 je bílá kapalina určená k okamžitému použití do interiéru i exteriéru, vodou ředitelný, paropropustný, rychleschnoucí.

Používá se k penetraci starého a nového zdiva, vápenných, vápenocementových, sádrových a disperzních omítek, betonu, betonových panelů a panelů z lehčených hmot, dřevotřískových, dřevovláknitých, dřevoštěpkových, cementotřískových a sádrokartonových desek a stěrkových hmot. Sjednocuje nesourodou savost podkladu. Velmi savé podklady je nutné důkladně penetrovat zředěným penetračním prostředkem EKOPEN 1:1 s vodou ve dvou vrstvách.

Penetrační prostředek EKOPEN nanášejte štětkou, štětcem, válečkem nebo stříkáním. Podklad musí být suchý, soudržný, zbaven prachu, mastnoty a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů (především křehkých a vápenných nátěrů). Podklad musí být odizolován proti vodě. Případné nerovnosti vyspravte vhodnou maltou. Biologicky napadené podklady (houby, plísně, řasy) nejprve ošetřete vhodným biocidním přípravkem a poté mechanicky za mokra odstraňte. Skvrny a fleky od sazí, mastných nečistot nebo z kouření je nutné dopředu odstranit a ošetřit izolačním nátěrem ANTISPOT. Nátěr fungicidním prostředkem neodstraňuje příčinu vzniku plísní. Poté napenetrujte EKOPENem. Doba zasychání je cca 4 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu i podkladu

Nanášení: Válečkem, štětkou nebo stříkáním.

Ředidlo: Voda.

Ředění: Neředí se v případě potřeby u velmi savých podkladů 1 díl EKOPENu a 1 díl vody.

Vlastnosti a technické parametry omítkoviny:

Hustota:

0,98 – 1,06 g/cm³

Zasychání /v závislosti na teplotě/

4 – 5 hodin,

Vlastnost	Hodnota	Zkouší se podle
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy	$s_d = 0,07 \text{ m}$	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti	třída V ₁ (vysoká)	ČSN EN 1062-1

Spotřeba: 0,1 – 0,4 kg/m² v závislosti na struktuře a savosti podkladu.

Vydatnost: 2,5 - 10 m²/kg v závislosti na struktuře a savosti podkladu.

Balení: Plastové kanystry á 5; 10 kg.

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Během dopravy a skladování nesmí zmraznout.

Upozornění: Doba zasychání je cca 4 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu i podkladu. EKOPEN se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru. Teplota prostředí i podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod +5°C. Zvýšená relativní vlhkost a nízké teploty mohou zásadním rozdílem ovlivnit

dobu zrání. Pracovní pomůcky a znečištěná místa je nutné ihned omýt vodou, protože zaschlá hmota se velmi obtížně odstraňuje.

Požární technické charakteristiky:

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

Výstražné symboly: Nepřiděleny

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

Likvidace odpadů: Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. O podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Naše doporučení: Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Název odpadu

* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

ADR/RID

neklasifikováno

08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
15 01 02	Plastové obaly

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 9/2016