

EKOKRYL základ

JK 246 262 38
PN 112 594 12

Popis:

Disperze antikorozičního pigmentu, plnidel, aditiv a speciálních kopolymerních pryskyřic ve vodě.

Použití:

Barva EKOKRYL základ je určena jako základní antikoroziční nátěr na kovy (ocel, litina, hliník, zoxidovaný pozink) pod vrchní vodou ředitelné akrylátové nátěry EKOKRYL MAT V 2045 a EKOKRYL LESK V 2062.

Neapoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivem, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

Barevné odstíny:

0100, 0110, 0199, 0840

Ředidlo

Voda

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,023kg/kg

TOC:

0,006 kg/kg

Objemová sušina:

43,5 ± 1% obj.

Kategorie:

VR A.i

Hraniční hodnota VOC:

140 g/l

Maximální obsah VOC produktu

< 130 g/l

TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	1,20 - 1,48 g/cm ³
obsah neprchavých látek	nejmíň 50 % hm
viskozita (Brookfield)	nejmíň 2 000 mPa.s
odolnost hloubením	nejméně 5 mm
teoretická vdatnost	7 m ² /l při tloušťce 60 μm

Zasychání

stupeň 1	nejvíc 2 hod.
stupeň 4	nejvíc 4 hod.

Vlastnosti hotového nátěru	
vzhled nátěru	hladký, slitý
krycí schopnost	st. 1
lesk	st. 4 - 5
tvrdost kyvadlem	nejmíň 12 %

Doporučený stav podkladu	
Sa2 ½ , odmaštění, nejdéle do 2 hod. po tryskání nátěr a nebo St.2 odstranění starých nepřilnavých nátěrů a rzi, suchý bez prachu a mastnoty	
minimální teplota při aplikaci: + 10 °C	
minimální teplota podkladu: + 10 °C	
teplota podkladu musí být nejméně 3°C nad rosným bodem	
relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %	

Pokyny k aplikaci	
vzduchové stříkání NT:	
doporučené ředidlo	voda
otvor trysky	1,8 mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,4 MPa
objem ředidla	5 - 20 %
štětec/váleček	
doporučené ředidlo	voda
objem ředidla	0 - 10 %

Příklad postupu:

Příprava povrchu před nátěrem:

Důkladné odrezání a odmaštění

Nátěr:

- 1-2 krát **EKOKRYL základ**, 40-60 µm v jedné vrstvě
- 1 - 2 krát V 2045 EKOKRYL mat, EKOKRYL LESK V 2062, tloušťka v jedné vrstvě 40 - 50 µm, interval mezi jednotlivými vrstvami 4 - 6 hod.

Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Nanáší se NT stříkáním, štětcem, válečkem. Ředí se vodou podle způsobu nanášení. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu. Nízká teplota a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují zasychání. Nářadí se čistí vodou před zaschnutím laku.

Balení

Podle aktuální nabídky.

Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivem. Skladovat v původních dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až 25°C v suchém a větraném skladu bez přímého slunečního záření. Chránit před mrazem!

Stupeň hořlavosti

V tekutém stavu je nehořlavý.

Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

Údaje o výrobcí a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko
Tel.: +421/33/5560 111
Fax: +421/33/5560 636
Infocentrum: + 421/33/5560 555
www.chemolak.sk
marketing@chemolak.sk
priemysel@chemolak.sk

CHEMOLAK Trade, spol. s.r.o.
Dlouhomostecká 1137
LIBEREC 463 11 , ČR
Tel. +420 585 422 342
www.chemolak.cz

Upozornění

Tyto informace a uvedené doporučení vycházejí ze zkušebních výsledků, pozorování, nebo zkušeností získaných při speciálně definovaných zkouškách. Příklady nátěrových postupů nejsou závazné, je potřeba je přizpůsobit Vaším skutečným podmínkám a potřebám, oblasti použití a podmínkám při zpracování – aplikaci. Uživatelé zodpovídají za správné použití tohoto výrobku a musí zvážit všechny faktory a podmínky, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Vyhrazujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.