

TECHNICKÝ LIST

Dátum revízie : 31.01.2018

Názov, označenie: EKOKRYL základ

JK 246 262 38

PN 112 594 12

Popis:

Disperzia antikorózneho pigmentu, plnidiel, aditív a špeciálnych kopolymérnych živíc vo vode.

Použitie:

Farba EKOKRYL základ je určená ako základný antikorózny náter na kovy (oceľ, liatina, hliník, zoxidovaný pozink) pod vrchné vodou riediteľné akrylátové nátery EKOKRYL MAT V 2045 a EKOKRYL LESK V 2062.

Nepoužívať na nátery prichádzajúce do priameho styku s potravinami, krmivami, pitnou vodou a na natieranie detského nábytku a hračiek.

Farebný odtieň:

0100, 0110, 0199, 0840

Riedidlo:

voda

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,023 kg/kg

TOC

0,006 kg/kg

objemová sušina

43,5 ±1% obj.

kategória:

VR A.i

hraničná hodnota VOC:

140 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 140 g/l

Technické údaje o výrobku :

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota..... 1,20- 1,48 g/ cm³
- viskozita (Brookfield).....najmenej 2000 mPa.s
- obsah neprechavých látoknajmenej 50 % hm.
- odolnosť vhlbením..... najmenej 5 mm
- teoretická výdatnosť.....7 m²/l pri hrúbke 60 µm

Zasychanie:

stupeň 1	najviac 2 h
stupeň 4	najviac 4 h

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad.....	hladký, zliaty, matný
kryvosť.....	st. 1
tvrdosť kyvadlom.....	najmenej 12 %

Odporúčaný stav podkladu:

- Sa 2 ½, odmastenie, najneskôr do 2 h po tryskaní náter alebo
- St 2 odstránenie starých nepriľnavých náterov a hrdze suchý, bez prachu a mastnoty
- minimálna teplota pri aplikácii + 10⁰ C
- teplota podkladu najmenej + 10⁰ C
- relatívna vlhkosť vzduchu 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :

NT striekanie

riedidlo	voda
objem riedidla	5 -20 %
otvor trysky	1,8 mm
tlak	0,3 –0,4 MPa

štetec/valček

riedidlo	voda
objem riedidla	0 - 10 %

Príklad postupu:

- príprava podkladu - očistenie, zbavenie okovín a prachu, korózných splodín, odmastenie
- 1 až 2 krát **EKOKRYL základ** , 40-60 µm v jednej vrstve
- 1 až 2 krát vrchný náter napr. EKOKRYL MAT V 2045, EKOKRYL LESK V 2062
- interval pre ďalší náter vodou riediteľnými farbami 4-6 h

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Farba sa aplikuje NT striekaním, štetcom alebo valčekom. Riedi sa vodou. Pred použitím je potrebné obsah obalu dôkladne premiešať. Nízka teplota a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú zasychanie. Náradie sa čistí vodou ihneď po použití.

Balenie:

podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25⁰ C v suchom a vetranom sklade bez priameho účinku slnečného žiarenia. Chrániť pred mrazom!

Stupeň horľavosti:

v tekutom stave je nehorľavý

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v KBÚ.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBÚ.

Údaje o výrobcovi a dovozcovi - distribútorovi:

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

Upozornenie

Tieto informácie a uvedené odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôsobiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní - aplikácii. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy.

Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov v technicko-propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.