

TECHNICKÝ LIST

Dátum aktualizácie : 15. 3. 2022

Názov, označenie: Maliarska farba
FARMAL IDEÁL

JK 246 262 73 1006

PN 112 356 93

Popis:

Zmes pigmentov a plnidiel dispergovaných vo vodnej disperzii polymérneho spojiva s prísadou špeciálnych aditív.

Použitie:

Moderná ekologická vodou riediteľná farba určená na nátery interiérov bytov, omietok, suchého muriva, sadrokartónu, vystierkovaných podkladov a pod. Konečný náter sa vyznačuje vysokou belosťou, krycou schopnosťou, paropriepustnosťou, nepodlieha plesni a neatiera sa.

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

Riedidlo:

Voda

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,003 kg/kg

TOC

0,009 kg/kg

objemová sušina

35,6±1 % obj.

kategória:

VR A.a

hraničná hodnota VOC:

30 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 30 g/l

Technické údaje o výrobku

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota..... 1,52 - 1,62 g/cm³
- obsah neprchavých látok..... najmenej 55 %
- viskozita najmenej 15 000 mPa.s

Brookfield (23 ± 2 °C, 6/20)

- teoretická výdatnosť..... 8 – 9 m²/kg (v závislosti od druhu a savosti podkladu a spôsobu aplikácie)

Zasychanie:

Stupeň 2 najviac 1 h

Vlastnosti hotového náteru:

- vzhľad..... hladký, matný
- belosť..... najmenej 85 % BaSO₄
- krycia schopnosť..... st. 1 - 2

Odporúčaný stav podkladu:

suchý, čistý, príp. umytý saponátovým roztokom, zbavený prachu, mastnoty a väčších vrstiev starých náterov
minimálna teplota pri aplikácii + 10⁰ C
teplota podkladu najmenej +10⁰ C
relatívna vlhkosť vzduchu 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :

vzduchové striekanie NT

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	10 – 20 %
otvor trysky	2 – 2,5
tlak vzduchu	0,3 - 0,5 MPa

štetec/valček

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	5 – 10 %

VT striekanie

odporúčané riedidlo	bez riedenia
otvor trysky	513 – 517 (0,33 – 0,43 mm)
tlak	150 – 170 bar

Príklad postupu:

- príprava podkladu
odprášenie steny, príp. umytie saponátovým roztokom, odstránenie väčšej vrstvy starých náterov
- penetrácia podkladu
1 - krát náter **FARMAL** nariedený 1: 1 vodou
- nanášanie farby
- 1 -2 - krát náter **FARMAL** nariedený vodou podľa spôsobu aplikácie
časový interval medzi nanášaním jednotlivých vrstiev minimálne 2 h

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Nanáša sa štetcom, valčekom, NT aj VT striekaním. Náter zasychá na vzduchu. Pred aplikáciou sa musí dokonale premiešať odo dna obalu. Riedi sa v prípade potreby vodou. Vysoká vlhkosť vzduchu a nízka teplota prostredia a tiež natieraného povrchu predlžuje zasychanie. Na vzduchu zaschnutý náter je možné pretrieť ďalšou vrstvou najskôr po 2 h. Náradie sa čistí vodou.

Balenie:

podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Neskladovať spoločne s požívatinami a krmivami.

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:

Nehorľavá kvapalina.

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v KBÚ.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBÚ.

Údaje o výrobcovi a dovozcovi - distribúrovi:

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 – aplikácií. Užívateľia 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