

TECHNICKÝ LIST



Chemolak

Farba disperzná akrylátová matná

EKOKRYL MAT

V 2045

JK 246 262 39

PN 112 259 97

Popis:

Zmes pigmentov a plnidiel vo vodnej disperzii akrylátových kopolymérov s príďavkom aditív.

Použitie:

Moderná, ekologická, matná vodou riediteľná vrchná farba. Je vhodná pre aplikácie v interiéroch a exteriéroch, najmä pri práčach typu „urob si sám“. Plní zároveň funkciu podkladovej farby pre nátery dreva a poréznych stavebných materiálov (omietky apod.). Používa sa na vonkajšie i vnútorné nátery kovov, dreva, drevovláknitých dosiek, lepenky, papiera, minerálnych podkladov (omietky, vláknocement apod.). Kovové podklady musia byť upravené vhodnou základnou antikoróznom farbou napr. AKVAKRYL alebo SYNTETIKA základná Drevo je potrebné ošetriť biocídym napúšťadlom Chemolak. Omietky musia byť vyzreté 2-4 mesiace.

Nátery Ekokrylu sa vyznačujú dlhodobou pružnosťou, svetlosťou farebných odtieňov a efektným dekoračným vzhľadom.

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

Farebný odtieň:

0100, 0107, 0110, 0199, 0208, 0216, 0232, 0260, 0440, 0455, 0501, 0515, 0518, 0530, 0538, 0606, 0620, 0670, 0748, 0812

Riedidlo:

voda

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,014 kg/kg

TOC

0,013 kg/kg

Objemová sušina

46,1±1% obj.

Kategória:

VR A.d

Hraničná hodnota VOC:

130 g/l

Maximálny obsah VOC produktu:

< 130 g/l

Technické údaje o výrobku :

Vlastnosti v dodávanom stave:

hustota

1,30 - 1,46 g / cm³

viskozita (Brookfield)

najmenej 4 000 mPa.s

obsah neprchavých látok

najmenej 50 % hm.

teoretická výdatnosť

10 m²/l (závisí od typu podkladu, hrúbky

naneseného filmu a spôsobu aplikácie)

Zasychanie:

stupeň 2

najviac 1 h

stupeň 4

najviac 4 h

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad náteru	hladký, matný
krycia schopnosť	najviac st. 2
odtiene 0620, 0748, 0812	najviac st. 3
lesk (uhol 60°)	najviac 5 %
tvrdosť kvyadlom	najmenej 12 %

Odporučaný stav podkladu:

predchádzajúci náter: suchý, čistý
kov: upravený vhodným antikoróznym základným náterom
drevo: ošetrené biocídny napúšťadlom Chemolux alebo farbou V 2045 nariedenou vodou v pomere 1:1
omietky: vyzreté 2 – 4 mesiace
minimálna teplota pri aplikácii +10°C
teplota podkladu najmenej +10°C
relatívna vlhkosť vzduchu 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :
vzduchové striekanie NT

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	5 – 20 %
otvor trysky	1,8 mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,45 MPa

štetec/valček

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	0 – 10 %

Príklad postupu:
Náter kovu v interiéri a exteriéri

- príprava podkladu
- dôkladné odhrdzavenie a odmastenie
- 1 krát antikorózna základná farba napr. Syntetika základná, Syntetika Extra základná, V 2053, interval pre ďalší náter 10 – 16 h
- 2 krát V 2045 EKOKRYL mat, hrúbka jednej vrstvy 40 –50 µm
interval pre ďalší náter 4–6 h

Náter dreva v interiéri a exteríeri

- príprava podkladu
- dôkladné obrúsenie brúsnym papierom 80 –120
- 1 krát biocídne napúšťadlo Chemolux V 1357 NOVÝ alebo V 2045 nariedený vodou 1:1
- 2 krát V 2045 EKOKRYL mat, hrúbka jednej vrstvy 40 –50 µm
interval pre ďalší náter 4–6 h

Náter minerálnych podkladov (omietka)

- 1 krát penterácia farbou V 2045 po nariedení vodou 1:1, alebo napúšťadlom FANO S 1862, zasychanie 8 h
- 1-2 krát V 2045 EKOKRYL mat, hrúbka jednej vrstvy 40 –50 µm
interval pre ďalší náter 4–6 h

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Nanáša sa štetcom, valčekom alebo striekaním. Riedi sa vodou podľa spôsobu nanášania Náter zaschnutý na vzduchu je možné pretrietť d' ďalšou vrstvou najskôr po 4-6 hod. Pred použitím obsah obalu dokonale premiešať! Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť vzduchu spomal'ujú zasychanie. Náradie sa čistí vodou ihned' po použití.

Balenie:

Podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Skladovať v pôvodných, dobre uzavorených obaloch pri teplote +5 až +25°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 KBU.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBU.

Údaje o výrobcovi a dovozcom - 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 doporučenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôsobiť Vašim skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní - aplikácii. 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.