

TECHNICKÝ LIST

Dátum aktualizácie : 25. 10. 2019

Názov, označenie: Vrchná vodou riediteľná akrylátová farba
MALEBNÁ

JK 246 262 41

PN 112 700 19

Popis:

Disperzia pigmentov a plnidiel v akrylátovom spojive s prísadou špeciálnych aditív. Neobsahuje organické rozpúšťadlá ani zlúčeniny ťažkých kovov.

Použitie:

MALEBNÁ sa používa ako univerzálny vrchný krycí náter na drevené, kovové a minerálne podklady v exteriéri aj interiéri. Farba sa ľahko aplikuje, rýchlo zasychá, vytvára hladký, pružný a odolný film so saténovým leskom. Farba je ekologická, nezapácha a je vhodná na nátery detského nábytku a hračiek, spĺňa normu EN 71-3. Náter má výbornú odolnosť voči poveternostným vplyvom, náhlym zmenám teploty, dlhodobo odoláva teplotám do 90°C a má vynikajúcu príľnavosť k rôznym typom podkladov.

Doporučené podklady:

- drevo – nové ošetrované drevo, renovácia už natretého dreva, drevotrieska, MDFS dosky, vhodné na nátery nábytku, obkladov, okien, zárubní a dverí, zábradlí, plotov, lavičiek, detských pieskovísk, drevených hračiek a rôznych dekoračných predmetov.
- kov – oceľové a pozinkované podklady ošetrované základným antikóznym náterom, hliník a meď, vhodné na nátery kovových konštrukcií, odkvapov, preliezačiek na detských ihriskách, kovového nábytku, brán, plotov, radiátorov, tepelných, vodných a plynových potrubných rozvodov, mreží a iných dekoračných predmetov
- minerálne podklady – vyzretý betón, cementové a vlákno-cementové omietky, sadra, sadrokartón, terakotové predmety, neglazovaná keramika, staré obkladačky
- sklo – dekoračné predmety, vonkajšia strana fliaš a iných nádob
- papier – papierové tapety, kartón, papierové dekoračné predmety
- plast – PVC, penový polystyrén a obmedzene PP

Farebný odtieň:

Vyrába sa v odtieňoch podľa vzorkovnice a produkt je k dispozícii aj ako biela a transparentná báza pre mixačné systémy.

Riedidlo:

Voda

Technické údaje o výrobku

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota.....1,20 - 1,30 g/cm³
- viskozitanajmenej 4 000

- obsah neprchavých zložiek..... najmenej 45 %
(2 h /105°C/2g)
- výdatnosť..... 8 - 12 m²/kg v jednej vrstve
10 – 15 m²/l v jednej vrstve
- VOC (kategória A/d).....35,5 g/l

Zasychanie

- stupeň 2 – na dotyk.....najviac 1 hodina
- stupeň 5 – na manipuláciu.....najviac 2 hodiny
- aplikácia druhej vrstvy.....najskôr po 5 hodinách

Čas zasychania závisí od aplikačných podmienok – teploty, vlhkosti a nanášanej hrúbky

Vlastnosti hotového náteru

- vzhľad.....hladký, zliaty povrch
- krycia schopnosť.....stupeň 1-2
- lesk 60%..... 35 – 55 %
- tvrdosť kyvadlom..... najmenej 20 %
 - odolnosť vhlbením.....najmenej 7 mm
- príľnavosť.....stupeň 0 - 1
- hrúbka jedného náteru..... 45 – 55 μm

Odporúčaný stav podkladu:

- pevný, suchý, čistý, zbavený prachu a mastnoty
- kovové podklady musia byť ošetrené antikoróznym náterom
- starý náter je potrebné prebrúsiť, odstrániť všetky odlupujúce sa alebo nesúdržné časti, nerovnosti povrchu je potrebné vytmeliť a prebrúsiť
- minimálna teplota pri aplikácii + 15°C, teplota podkladu musí byť najmenej +15°C
- maximálna teplota pri aplikácii + 30°C, teplota podkladu maximálne + 30°C
- relatívna vlhkosť vzduchu v rozmedzí 40 – 60%
- farba nie je určená pre trvalý ponor do vody a do prostredia s trvalo vysokou vlhkosťou

Pokyny k aplikácii :

MALEBNÁ sa aplikuje štetcom a valčekom. V prípade potreby je možné použiť aj vzduchovú striekaciu pištoľ. Pred použitím obsah obalu dokonale premiešať!

- drevo – nové drevo ošetriť vhodným biocídnym napúšťadlom, prvú vrstvu nariediť 10 – 20 % vody, druhú vrstvu aplikovať bez riedenia. Pri renovácii už natretého dreva starý náter prebrúsiť, odstrániť odlupujúci sa náter, prípadne vytmeliť, dôkladne zbaviť prachu a aplikovať 1 až 2 vrstvy
- kov – oceľové a pozinkované podklady ošetriť základným antikoróznym náterom, napr. Ekokryl základ alebo Ferro color profi, následne aplikovať 1-2 vrstvy farby bez riedenia
- minerálne podklady – dôkladne zbaviť prachu, nečistôt, rias a plesní, omietky sa odporúča ošetriť penetračným náterom, na terakotové a iné savé minerálne podklady natrieť prvú vrstvu farbou nariedenou 10-15 % vody, ďalšiu vrstvu neriediť
- sklo, plast – veľmi dôkladne odmastiť, farbu aplikovať bez riedenia

Pri aplikácii striekaním je potrebné otestovať potrebné množstvo vody na riedenie podľa konkrétnej striekacej pištole.

Náradie sa čistí vodou ešte pred zaschnutím farby.

Balenie:

Plechové obaly o objeme 0,8 a 2,5 l.

Záručná doba a podmienky skladovania:

36 mesiacov od dátumu výroby.

Neskladovať spoločne s požívatinami a krmivami.

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25 °C v suchom a vetranom sklade. Nesmie byť vystavený mrazu alebo priamemu slnečnému žiareniu!

Stupeň horľavosti:

V tekutom stave je nehorľavý

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v karte bezpečnostných údajov

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v karte bezpečnostných údajov

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 prispôbiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní - aplikácií. 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