



CAPACRYL PU – VORLACK

Vodorozpustný polyuretán – akrylový lak na drevo a na podklady opatrené základným náterom – do vonkajších i vnútorných priestorov.

Popis výroby

Účel použitia :

Na pomocné nátery s dostatočnou plniacou a rozlievacou schopnosťou na rozmerovo stále drevené konštrukčné súčasti, na kovové súčasti natreté základným náterom, na zatmelené a obrúsené plochy i na pevne držiace staré nátery a laky pred následným náterom lakmi Capacryl PU – Gloss/Satin.

Vlastnosti :

- vodorozpustný
- minimálny zápach
- jednoduché a jemné spracovanie
- vysoká krycia schopnosť
- je možné dobre brúsiť
- difúzny
- dostatočná plniaca schopnosť
- dobrá priľnavosť pre následné nátery lakom
- rýchle vysychanie

Pojivo :

Polyuretán – akrylová disperzia

Hustota :

Cca 1,45 g/cm³

Veľkosť balenia :

700 ml, 2,4 l a 9,6 l

Lesk :

Matný

Farebný odtieň :

Biely.

Ďalšie farebné odtiene je možné natónovať systémom ColorExpress (Capamix).

Spracovanie

Lak Capacryl PU – Vorlack sa môže nanášať natieraním, valčekom alebo nástrekom. Pred použitím dobre rozmiešajte a podľa potreby zriedte maximálne 5 % vody.

Vhodné podklady :

Rozmerovo stále drevené konštrukčné súčasti, kovy a tvrdené PVC, všetko opatrené základným náterom. Podklad musí byť čistý, nosný, suchý a zbavený odpudzujúcich látok. Vlhkosť dreva nesmie prekročiť u listnatých druhov dreva v priemere 12 % a u ihličnatých druhov dreva v priemere 15 %.

Úprava podkladu :

- *Drevené konštrukčné súčasti*

Povrch dreva obrúste v smere vlákien, dôkladne očistite a odstráňte vystupujúce látky, obsiahnuté v dreve, ako napríklad živica a smolníky. Ostré hrany zabrúste (viď tiež Informačný list BFS č. 18).

- *Železo, oceľ*

Železo a oceľ upravte na normalizovaný stupeň čistoty SA 2 1/2 (tryskanie) alebo ST 3 (strojové očistenie) podľa normy DIN EN ISO 12 944-4.

- *Zinok, tvrdené PVC*

Umyte amoniakálnym zmáčadlom a obrúste brúsny rúnom podľa

informačného listu BFS č.5 a 22.

- *Hliník, meď*

Očistite nitroriedidlom alebo kyselinou fosforečnou a brúsny rúnom podľa informačného listu BFS č. 6.

- *Staré nátery*

Staré nátery obrúste alebo očistite lúhom. Nenosné staré nátery odstráňte.

Teplota spracovania :

Teplota materiálu, okolitého vzduchu a podkladu min. 8°C

Spotreba :

Cca 100 – 130 ml/m² na jeden náter.

Hodnoty spotreby sú orientačné hodnoty, ktoré sa môžu líšiť podľa daného podkladu a jeho povahy. Presné hodnoty spotreby možno stanoviť iba predbežnými skúšobnými nátermi.

Čistenie náradia :

Po použití vodou.

Inštrukcie :

Dodržiujte tieto pokyny (platnosť v čase vydania):

Tento výrobok nie je nebezpečný prípravok v zmysle zákona o chemikáliách a preto nepodlieha povinnosti označovania. Napriek tomu dodržujte bežné bezpečnostné a hygienické opatrenia pri zaobchádzaní s chemickými produktami. Uchovávajte mimo dosahu detí. Pri striekaní nevdychujte

aerosóly. Používajte len na dobre vetranom mieste. V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc. Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody a mydlom. Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

Skladovanie :

V chladnom prostredí bez nebezpečenstva mrazu. Originálne uzavreté nádoby sú pri skladovaní stabilné 12 mesiacov.

Likvidácia:

Na recykláciu odovzdávajte iba bezo zvyšku vyprázdnené nádoby. Zvyšky materiálu: Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 (kod 08 01 12). Znečistené obaly: Plastové obaly (kod 15 01 02).

Kód výrobku farby a laky :
M-LW 01

Technické poradenstvo:

V tomto tlačive nie je možné pojednávať o všetkých podkladoch, ktoré sa vyskytujú v praxi, a o

technických postupoch natierania týchto podkladov. Pokiaľ by sa pracovalo s podkladmi, ktoré nie sú uvedené v tejto technickej informácii, bude nutné previesť konzultáciu s nami alebo s našimi pracovníkmi služieb zákazníkom. Sme ochotní Vám kedykoľvek poskytnúť detailné rady k daným objektom.

Servisné stredisko:

tel. 00420 387 203 402
00421 248 206 112
fax 00421 248 206 113
e-mail: info@caparol.sk

Inštrukcie k nanášaniu nástrekom :

| | trysky | tlak pri striekaní | tlak vzduchu | riedenie |
|------------------|----------------------|--------------------|--------------|----------|
| airless | 0,0011 - 0,015 palce | 200 b | / | max. 5 % |
| airmix / aircoat | 0,0011 - 0,015 palce | 120 b | 2,5 b | max. 5 % |
| nízkotlakové | 1,8 - 2,2 mm | / | cca 0,5 b | max. 5 % |
| vysokotlakové | 2,0 - 2,5 mm | / | 2 - 3 b | max. 5 % |

Doba vysychania :

pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %

| | nelepivý pre prach | schopný pretierania | preschnutý |
|-------------------------|--------------------|---------------------|------------|
| po uplynutí počtu hodín | 1 až 2 | 10 až 12 | 48 |

Pri nižšej teplote a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba vysychania predlžuje.

| Postup nanášania : | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------|----------------------------------|
| podklad | použitie | príprava podkladu | impregnácia | základný náter | pomocný náter | konečný náter |
| drevo, drevené materiály | vnútorné priestory | brúsenie / očištenie | / | Capacryl Holz-IsoGrund * | príp. Capacryl PU - Vorlack | Capacryl PU - Gloss / PU - Satin |
| | vonkajšie priestory | BFS č. 18 | Capacryl Holzschutz-Grund | Capacryl Holz-IsoGrund * | Capacryl PU - Vorlack | |
| železo, oceľ | vnútorné priestory | odhrdzavenie / očištenie | / | Capacryl Anti-Rostprimer | príp. Capacryl PU - Vorlack | |
| | vonkajšie priestory | odhrdzavenie / očištenie | / | 2x Capacryl Anti-Rostprimer | Capacryl PU - Vorlack | |
| zinok | vnútorné / vonkajšie priestory | BFS č.5 | / | Capacryl základný náter | príp. Capacryl PU - Vorlack | |
| hliník, meď | vnútorné / vonkajšie priestory | BFS č. 6 | / | Capacryl základný náter | príp. Capacryl PU - Vorlack | |
| tvrdé PVC | vnútorné / vonkajšie priestory | BFS č. 22 | / | Capacryl základný náter | príp. Capacryl PU - Vorlack | |
| staré nosné nátery | vnútorné / vonkajšie priestory | brúsenie / očištenie lúhom | Poškodená prslušného základným | miesta ošetríte podľa podkladu a opatrite náterom | Capacryl PU - Vorlack | |

* U druhov dreva, ktoré obsahujú vodorozpustné zafarbujujúce látky, používajte vždy prípravok Capacryl Holz-IsoGrund. Miesta so sukmi natrite 2x.

Upozornenie : U práškových náterov, polievaných povrchov a iných kritických podkladov je nutné bezpodmienečne predom previesť skúšobný náter a vyskúšať príľnavosť.

Technická informácia - vydanie: jún 2008

Táto technická informácia bola zostavená na základe najnovšieho stupňa techniky a našich skúseností. S ohľadom na množstvo podkladových materiálov a podmienok v objektoch však kupujúci alebo užívateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k plánovanému účelu použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.