

Impregnačný náter

PCI Decotop[®] UWP

na povrchovú úpravu dreva



Rozsah použitia

- Bezfarebný základný náter pre stabilné, polostabilnej a nestabilné drevené dielce na okamžité použitie v exteriéri na báze vodouriediteľných

akrylových živíc na vyrovnanie rovnomernej nasiakavosti podkladu. Obsahuje ochranu vo forme filmu.

Vlastnosti produktu

- Kompenzuje rozdielnu nasiakavosť podkladu
- Pôsobí ako spojivo medzi podkladom a následným náterom, zvyšuje príľnavosť k podkladu.
- Vysychá do bezfarebného stavu.
- Rýchloschnúci, bez zápachu.
- Nepoužívajte na drevo v kontakte s nebalenými potravinami, krmivami, včelínmi, skleníkmi, saunami, plochami, ktoré využívajú netopiere.

Technické údaje

Materiálová báza	akrylátové živice
Hustota (DIN 53217, 20 °C)/ špecifická hmotnosť	cca 1,0 g/cm ³
Obsah VOC	limitná hodnota podľa kat. A/h: 30 g/l (2011) Tento produkt obsahuje max. 30 g/l VOC.
Charakteristika podľa STN EN 927-1	Hrúbka náteru v 1 vrstve: < 5 µm (v priemere) Krycia schopnosť: transparentný Lesk: matný, < 10 GU / 60°
Farebné odtiene	bezfarebný
Aplikácia	štetec, namáčanie
Teplota pri spracovaní (teplota vzduchu a podkladu)	spracovávať pri teplotách od +5 °C do +30 °C, nespracovávať na priamom slnku a pri vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu (max. 80 %) Max. vlhkosť dreva: max. 18 % pri rozmerovo nestabilných dieloch max. 12 % pri rozmerovo stabilných dieloch
Spotreba (na 1 vrstvu)*	hoblované drevo: cca 60 ml/m ² (1 l na cca 16 m ²) hrubo rezané drevo: cca 90 ml/m ² (1 l na cca 11 m ²) Povaha a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu materiálu.
Doby schnutia (+20 °C, 65 % rel. vlhkosť vzduchu)	Doba schnutia veľmi závisí od aplikovaného množstva a podmienok schnutia. Pri 70 ml/m ² , +23 °C, 50 % vlhkosti vzduchu možno naniesť ďalší náter vodouriediteľnou lazúrou po cca 2 hodinách, pri rozpúšťadlových lazúrach po 12 hodinách.
Farebné tónovanie	bezfarebný, transparentný
Riedenie	spracovanie len v dodanej konzistencii; nemiešať s ostatnými produktami
Čistenie nástrojov	používajte len nástroje z nehrdzavejúcej ocele; čistenie vodou okamžite po použití
Označenie druhu nebezpečenstva	viď. platná karta bezpečnostných údajov

* Ide o približné hodnoty, na ktoré nie je možné dať záruku, pretože každý povrch má iné vlastnosti ovplyvňujúce spotrebu (vyskúšať priamo na objekte podľa normy DIN 53220).

Príprava podkladu

- Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, zbavený mastnoty, voskov, silikónu a prachu. Brúsny prach alebo voľné zvyšky starých náterov dôkladne okartáčujte. Na ochranu dreva proti modraniu a drevokazným hubám použite primerané prostriedky.
- Zvetrané a staršie drevo sa musí pred impregnačným náterom obrúsiť až na čerstvé drevo a potom ošetriť ako nové drevo. Hrany drevených dielcov je potrebné čisto a starostlivo zaobliť (r => 2 mm). Miesta po uvoľnených hrčiach sú ako podklad pre náter nevhodné.
- Poškodené alebo nie pevne držiace pôvodné nátery sa musia kompletne odstrániť.
- Pri dreve bohatom na obsiahnuté látky, napr. dub, rôzne tropické druhy

dreva, čiastočne smrekovec, môže dôjsť k zmene odtieňa. Vhodnosť týchto podkladov sa musí pred začiatkom prác vyskúšať.

- Tropické druhy dreva a drevo s vyšším obsahom živíc očistiť nitroriedidlom. Výrony živice a hrče poriadne očistiť.
- Drevo, napadnuté škodcami a hnilobou sa musí odstrániť, popr. drevo na fasádach napadnuté riasami a hubami riadne ošetriť prípravkom PCI Multitop® FC a následne umyť vodou.
- Dbáť na ochranné predpisy.
- Podklad musí zodpovedať materiálovo a konštrukčne platným technickým predpisom. Vady najmä: praskliny, červená hniloba, namodranie, nevhodná penetrácia, nevhodné

konštrukcie ako ostré hrany a profily, nedostatočný spád (min. 15°), nedostatočné zakrytie, príp. nechránené priečne rezy, a pod.

- Vodouriediteľné spojivá majú termoplastické vlastnosti, aj suché nátery sa môžu pri vyšších teplotách zlepíť. Ak hrozí táto možnosť, prijmite pri skladovaní zodpovedajúce opatrenia, napr. oddelenie dielcov fóliou. Pri rozmerovo stabilných dielcov (okná, dvere) používajte iba tesnenie bez zmäkčovadiel a vyhnite sa plochám "lak na lak".
- Surové drevo vo vonkajšom prostredí je nutné ihneď po vystavení poveternosti natrieť, inak možno očakávať zníženú príľnavosť náteru, spôsobenú separačnou vrstvou.

Spracovanie

■ Základný náter:

Sýto natrite jedenkrát neriedeným náterom. Potom prebrúste, aby sa rozbili drevené vlákna. Striekanie iba v uzavretých priestoroch s odsávacím zariadením. Náter musí byť zhotovený na všetkých stranách dreva vystavených poveternosti. Dbajte najmä na

natretie rezných plôch a hrán.

Používajte len neriedený výrobok.

■ Záverečný náter – odporúčenie:

Lazúrovací, tónovaný

– 2 x PCI Decotop® HQL, SAL

Krycí – farebný, príp. biely náter

PCI Decotop® AZ

Odporúčame prebrúsenie po každom

nátère.

- Opravný náter: Odporúča sa raz ročne kontrola povrchu. Eventuálne začínajúce poškodenie náteru sa musí okamžite opraviť. Farebným zmenám medzi chránenými a nechránenými exponovanými plochami sa nedá natrvalo zabrániť.

Balenie a skladovanie

- Balenie v kovových plechovkách 2,5 l a 0,75 l.

- Skladovať v chlade, v suchom a zate

plenom sklade. Skladovateľnosť

12 mesiacov v pôvodných uzavretých

obaloch. Načaté obaly dobre

uzatvárať a čím skôr spotrebovať!

Dôležité upozornenia

- Používať len na určené účely.

- Rôzne druhy tropického dreva predstávajú vzhľadom k látkam, ktoré obsahujú, technicky zložitý problém pre akékoľvek nátery. Pred začiatkom prác je nutné vykonať skúšobný náter na určenie vhodnosti podkladu.

- Dodržujte spracovateľské postupy, nesprávne použitie môže viesť k poškodeniu zdravia a životného prostredia.

- Predĺženie trvanlivosti natretých drevených fasád:

- To, čo bolo zanedbané pri štruktú

rálnej ochrane dreva, nemožno

kompenzovať náterom.

- Na fasádnych plochách vystavených veľkým poveternostným vplyvom sa dôrazne odporúča použitie dreva so stojatými letokruhmi, pretože pri dreve s ležiacimi letokruhmi pri vystavení

poveternosti dochádza k odlupovaniu vrchnej vrstvy dreva a tým k rozsiahlemu poškodeniu náteru.

- Zvislo namontované fasádne obklady sa preferujú pred vodorovnými obkladmi.

- Pri fasádnych obkladoch sú vhodnejšie hrubo rezané povrchy než ohobľované.

Pokyny na bezpečné používanie

- Všeobecné pokyny: Pri výskyte symptómov nevoľnosti alebo pri pochybnostiach privolať lekársku pomoc. Pri bezvedomí sledovať životne dôležité funkcie (dýchanie, srdcovú činnosť, pulz). Nevyvolávať zvracanie. Transportovať k lekárovi, príp. ihneď privolať lekársku pomoc. V prípade, že postihnutý nedýcha, spriechodniť dýchacie cesty (napr. odstrániť zvratky) a začať umelé dýchanie z úst do úst.

- Pri nadýchaní: Zaistiť prívod čistého vzduchu, postihnutého uložiť v kľude a teple. Pri nedostatočnom dýchaní

alebo zastavení dychu zaviesť umelé dýchanie. Pri bezvedomí uložiť v stabilizovanej polohe na boku a privolať lekársku pomoc. Nevdychovať pary. Priestory dobre vetrať.

- Pri styku s pokožkou: Okamžite odložiť kontaminované oblečenie, postriekanú pokožku umyť veľkým množstvom vody a mydlom alebo vhodným čistiacim prostriedkom. Nepoužívať žiadne rozpúšťadlá. Po umytí ošetriť vhodným reparačným krémom.
- Pri zasiahnutí očí: Okamžite dôkladne vyplachovať čistou tečúcou vodou

min. 10 minút a vyhľadať lekársku pomoc.

- Pri požití: Vypláchnuť ústa vodou, vypiť pohár vody, nevyvolávať zvracanie, vyhľadať lekársku pomoc a ukázať obal alebo označenie výrobku.
- Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť.
- Pri nástreku používať vhodné vybavenie na ochranu dýchacích orgánov. Používať osobné ochranné prostriedky na oči a tvár. Používať vhodné ochranné rukavice. Pri dlhšom alebo opakovanom styku používať ochranný krém. Používať ochranný odev.

Pokyny na bezpečné používanie

- Preprava: nepodlieha predpisom ADR/RID.

Vyššie uvedené informácie sú získané na základe laboratórnych testov a praktických skúseností a sú platné k dátumu

uvedenému v technickom liste.

Kvalita výrobku je zabezpečená systémom založeným na požiadavkách noriem ISO 9001 a ISO 14001. Výrobca nemôže byť zodpovedný za žiadne

škody, ktoré vznikli nesprávnym použitím výrobku alebo použitím bez dodržania pokynov či nevhodným použitím výrobku.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

- Prípravok likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení.

- Zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie.

Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info-sk@pci-group.eu
Web: www.pci-sk.sk

Zákaznícky servis:
T: +421 41 72 345 91, +421 918 888 918
E-mail: objednavky-sk@pci-group.eu

Vydané: apríl 2021
Novým vydaním stráca staré platnosť.

Technicko-poradenský servis:

0903 400 851 Bratislava I. – V.

0918 700 111

0918 585 451

0918 594 016

0915 954 390

0903 776 800

0910 999 774

0903 621 456

0911 707 911

0903 847 822

0911 808 911

Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce
Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár,
Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom
Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves,
Stará Ľubovňa
Košice I. – IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.pci-sk.sk