



EPOXY PEN

Epoxidová živica na penetráciu dreva

Popis

Dvojsložková epoxidová živica určená na penetráciu drevených a poréznych povrchov.

Použitie

Používa sa na penetráciu dreva ktoré bude zalievané epoxidovou živicom aby sme eliminovali vznik bubliniek v živici ktorou budeme zalievať.

Penetrácia je plne kompatibilná so všetkými našimi epoxidovými zalievacími živcami.

POMER TUŽENIA A : B 100 : 23 (23 % váhovo)

VLASTNOSTI EPOXY PEN

Spracovateľnosť	15 - 25 minút
Doba tvrdnutia	cca 12 – 24 hodín pri teplote (20 – 25°C)
Balenie	1kg + 0,23kg

Aplikačné podmienky:

Materiál nesmie byť spracovávaný pri teplotách pod +5 °C a nad + 30 °C – minimálna doporučená teplota je +12°C, (pri teplote pod +12°C sa zvyšuje viskozita materiálu – hustne). Doporučená teplota materiálu pre aplikáciu je +20 - 25°C. Počas aplikácie a tvrdnutia nesmie hmota prísť do styku s vodou ani inými chemickými zložkami. Aplikačné podmienky musia byť dodržané po celú dobu spracovania až do konečného vytvrdnutia.

Príprava podkladu:

Podklad musí byť suchý, čistý a bez akýchkoľvek mechanických a organických nečistôt.

Pracovný postup miešania živice:

Do zložky A sa za stáleho miešania pomaly primiešava zložka B (tvrdidlo) v predpísanom pomere. Celú hmotu je dôležité dôkladne premiešať!!! Hlavne po bokoch – stenách nádoby a na dne nádoby. Na miešanie odporúčame vrtačku s vrtuľkou. Malé množstvo – do jedného kila systému je možné miešať s paličkou.

Po dôkladnom premiešaní obidvoch zložiek (3 – 5min) prelejte zarobenú hmotu do čistej najlepšie novej nádoby. (Je to z toho dôvodu, že môže byť na stenách a na spodku nádoby nenatužená zmes a keby ste ju vyliali na záujmovú plochu tak môžu vzniknúť plochy, ktoré dostatočne nevytvrdnú ale nevytvrdnú vôbec!!)

Takto pripravenú zmes je možné aplikovať štetcom alebo valčekom

UPOZORNENIE!!!! Vždy si zarobte také množstvo živice ktoré dokážete do 15 minút spracovať. Ináč sa živica zohreje (chytí exotermickú reakciu) a stvrdne v nádobe.

Aplikácia:

Penetrácia sa nanáša štetcom alebo valčekom. Napenetrovať treba celú plochu materiálu ktorý bude zalievaný. V prípade, že je povrch veľmi nasiakavý a penetrácia sa Vám zdá nedostatočná, tak radšej penetráciu po vytvrdnutí zopakujte ešte raz alebo aj dva krát. Predídete komplikáciám pri finálnom liatí živice - nebude zo zalievaného dreva unikať vzduch.



EPOXY s.r.o. Hlavná 1, 900 66 Vysoká pri Morave

Tel.: +421 2 65 967 131

Mobil: +421 948 020 994

E-mail: epoxy@epoxy.sk

<http://www.epoxy.sk>

Čistenie náradia:

Použitie náradie ihneď po skončení práce umyte riedidlom. Po zatvrdnutí živice na náradí je možné potom odstránenie jedine mechanicky.

Skladovanie

Skladuje sa v uzatvorených obaloch, na krytom, suchom, tmavom mieste pri teplote 5 – 25 °C. Záručná doba je 12 mesiacov od dátumu výroby.

Bezpečnostné údaje

Pri práci s produktom používajte vhodné ochranné pracovné pomôcky ako sú rukavice a ochranu očí. Pri práci nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Poznámka

Údaje o vlastnostiach výrobku a jeho spracovanie boli získané našimi znalosťami a aplikačnými skúškami. Spracovanie výrobku je potrebné vždy prispôsobiť konkrétnym podmienkam ako sú teplota pokladu, teplota okolia, vlhkosť prostredia....

Balenie: 1kg + 0,23kg, prípadne podľa dohody

DISTRIBÚTOR PRE SR:

EPOXY s.r.o. Hlavná 1, 900 66 Vysoká pri Morave www.epoxy.sk

Aktualizácia: 02 / 21

Spracoval: Benkovič Michal

IČO: 36734799

IČ DPH: SK2022318892

Bankové spojenie: SK59 0900 0000 0051 1587 6814

SWIFT: SUBASKBX