

Revitalizácia kamenného koberca epoxidová živica

Pri revitalizácii dodržujte nasledovné pokyny

1. Kamenný koberec musí byť počas nanášania vrstvy živice suchý. Ideálne nie len na povrchu, ale i vo svojej štruktúre.
2. Povrch kamenného koberca pred revitalizáciou dôkladne vyčistíme od nečistôt (ideálne strojovo pomocou rotačných čistiacich hlavíc) a povysávame od prachu a špiny.
3. Na takto pripravený povrch aplikujeme živicu (zmes zložky A + B v predpísanom miešacom pomere) valcom určeným pre epoxidové laky a nátery s dlhým vlasom, alebo štetcom.
4. Na čerstvo nanesenú vrstvu živice môžeme aplikovať protišmykové plnivo na zvýšenie protišmykových vlastností kamenného koberca.
5. Nikdy neaplikujeme revitalizačný náter na prudkom slnku.
6. Doporučená spotreba zmesi živice A+B je 0,15 až 0,2 kg/1m².
7. Doba vytvrdzovania revitalizačného náteru závisí od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri 20°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu revitalizačný náter vytvrdne do 12 hodín.

Pokyny a zásady pre spracovanie epoxidovej živice

Pre úspešnú aplikáciu revitalizačného náteru dodržujte nasledovné pokyny:

Spracovanie epoxidovej živice

1. Na prípravu 1 kg zmesi živice A+B si navážime na digitálnej váhe A zložka – 0,7 kg : B zložka – 0,3 kg.



2. Následne zložku B vlejeme do zložky A a 3 minúty dôkladne miešame nízkoobrátkovým miešadlom.
3. Zmes necháme 1 minútu postáť a prejeleme ju do čistej nádoby a opäť premiešame. Takto pripravenú zmes aplikujeme na podklad.
4. Pripravujeme si iba také množstvo živice, ktoré dokážeme spoľahlivo spracovať do 20 minút. Nikdy nezmiešajte obsah prepravných nádob naraz, spôsobíte tak zahorenie živice. (spustí sa extrémne rýchla termická reakcia, živica spôsobí zadymenie a prakticky okamžite prejde do štádia gelu a začne extrémne rýchlo vytvrdzovať).
5. Živicu nedoporučujeme riediť riedidlami alebo vodou.

Zásady bezpečnosti práce s epoxidovými živcami

- Dôsledným používaním ochranných pomôcok sa chráňte
- pred priamym kontaktom Vašej pokožky a očí s nevytvrdnutými epoxidovými živcami a tvrdidlami.
- Dôsledným zabezpečením vetrania v uzatvorených priestoroch sa chráňte pred nadýchaním výparov.
- Vždy používajte ochranné rukavice pri miešaní a aplikácii materiálu
- V prípade zasiahnutia oka, nechajte oko otvorené a vymývajte teplou vodou min. 15 minút. Následne vyhľadajte lekársku pomoc.
- V prípade zasiahnutia pokožky okamžite umyte teplou vodou a mydlom.

Zásady manipulácie s epoxidovou živcou

- Odstráňte všetky možné zdroje zapálenia.
- Zamedzte vdychovaniu výparov, styku s kožou a očami. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice, ochranné okuliare alebo ochranný štít, prípadne i respirátor.
- Manipulujte s materiálom v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte prieniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd a pôdy.

Neručíme za chyby vzniknuté zlou aplikáciou.

