

Regenerácia kamenného koberca

Na regeneráciu, obnovu pôvodných vlastností kamenného koberca doporučujeme použiť nasledovné materiály:

IN-EPOX 6020 REGENERATION - dvojzložková epoxidová živica určená na bežnú obnovu kamienkového povrchu. Materiál s nižšou viskozitou sa dobre aplikuje na povrch. Povrch vráti lesk a dodatočne spevňuje povrch (občasné vypadávanie kamienkov).

Pokiaľ váš kamenný koberec vykazuje časté vypadávanie kamienkov, ale jeho celková pevnosť ako aj priľnavosť k podkladu je dobrá, je možné použiť na obnovenie a spevnenie povrchu aj niektorú zo živíc (spojivo) pre kamenné koberce, napr. IN-EPOX 6020 alebo IN-PUR 6022

Príprava podkladu:

Povrch kamenné koberca doporučujeme dôkladne **umyt'**, **zbaviť všetkých nečistôt** vrátane uvoľnených kamienkov (pozametať, povysávať). Pokiaľ ste použili mokрую cestu čistenia, povrch nechajte **poriadne vyschnúť** niekoľko hodín.

Pre najlepší výsledok je vhodné spomenúť teplotné pomery. Ideálny stav je, keď povrch, ako aj živica majú podobnú teplotu, **ideálne 20-25C**. Nedoporučujeme aplikovať regeneračný náter na slnkom rozpälené plochy. Rovnako aj podchladený, rosou zvlhnutý povrch nie je vhodný na aplikáciu regenerácie.

Aplikácia regeneračného náteru:

Priemerná spotreba regeneračného náteru je 0,3kg zmesi / m².

Keďže všetky spomenuté materiály v tomto návode sú dvojzložkové (základná A zložka + B reaktívna - tzv. tvrdidlo), doporučujeme si pripravovať max. 2-3kg zmesi a to hlavne z dôvodu času spracovateľnosti, ktorá je zväčša 20-40min (zaleží aj od vonkajších teplôt). Samotnú aplikáciu môžete na malých plochách (napr. schody a pod.) urobiť štetcom. Na väčšie plochy doporučujeme velúrový valček (tzv. mohérový, lakýrnický...), sú to valčeky s nízkym vlasom, ktoré nenasajú veľa tekutiny a lepšie rozprestrú aplikovaný materiál na povrch.

Regeneráciu rozotrite najskôr jedným smerom, následne povrch zjednotíte kolmým ťahom k povodnému smeru tzv. na kríž.

Pochôdzne vytvrdenie býva zvyčajne do 2-12 hodín v závislosti od teploty, plné zaťaženie býva cca. 48hod.

Pre jednoduchosť si pozrite tabuľku materiálov a miešanie zložiek A+B

Materiál / zmes A+B v g	100g (A+B)	250g (A+B)	1500g (A+B)	2000g (A+B)	3000g (A+B)
IN-EPOX 6020 REG.	68g+32g	169g+81g	1016g+484g	1355g+645g	2032g+968g
IN-EPOX 6020 spojivo	68g+32g	169g+81g	1016g+484g	1355g+645g	2032g+968g
IN-PUR 6022 spojivo	67g+33g	167g+83g	1000g+500g	1333g+667g	2000g+1000g

* uvedené hodnoty platia pre verzie produktov, kde zmiešavací pomer zložiek je:

IN-EPOX 6020 REG a IN-EPOX 6020 - hmotnostný pomer A/B = 2,1/1

IN-PUR 60222 hmotnostný pomer A/B = 2/1

Pred aplikáciou si skontrolujte zmiešavací pomer na etikete dodaného výrobku.

Vypracoval: Ing. Peter SCHEER, IDEADOM s.r.o., Partizánske

V prípade otázok kontaktujte: +421 948 111 767

Na tento dokument sa vzťahujú autorské práva. Akékoľvek kopírovanie a šírenie bez súhlasu autora je zakázané.