

Nejdůležitější vlastnosti

Vysoká mechanická odolnost • Velmi nízká viskozita • Lehká aplikace • Pochůzlost po 12 až 24 hod.
• Odolná vůči vodě, alkáliím, zředěným kyselinám, solným roztokům, minerálním olejům, mazivům a pohonným hmotám.

Definice výrobku

Dvousložková rozpuštědlová epoxidová pryskyřice pro povrchovou úpravu betonu, případně jiných soudržných podkladů. Výtečně zatěsňuje a uzavírá póry v cementových a betonových podkladech.

Barva

Nátěr dodáváme standardně pro interiér v odstínech RAL 7035 nebo RAL 7045. Pro exteriér dodáváme pouze odstín RAL 1017. Na objednávku lze dodat i odstíny RAL 1018, RAL 2000, RAL 3011, RAL 3020, RAL 5012, RAL 5015, RAL 6018, RAL 6019, RAL 7001, RAL 7032 a RAL 9010 v minimálním množství jednoho uceleného balení 6 kg. Ostatní odstíny vzorkovnice RAL lze na objednávku dodat v minimálním množství 90 kg pryskyřice, tj. složky A. Míchát nelze metalické a fosforeskující odstíny dle RAL.

Všeobecné požadavky pro podklad

Podklad musí být pevný, zbaven všech volných částic, prachu, mastných skvrn a všech nečistot.

Podmínky pro zpracování

Teplota vzduchu, podkladu i materiálu samotného musí být při aplikaci od 10°C do 25°C a to i při aplikaci na podklad podlahovým vytápěním. Čerstvě nanesené plochy by neměly být vystaveny přímému působení slunečních paprsků.

Nářadí

Nádoba na míchání, spirálové míchadlo, vrtačka (pomalootáčková), nylonový váleček.

Čištění

Nádoby, nářadí a nástroje je nutné po ukončení prací očistit ředidlem S 6300 nebo S 6003.

Upozornění

Při exteriérové aplikaci jiných odstínů než doporučený RAL 1017 hrozí nebezpečí postupného zažloutnutí barvy vlivem UV záření. Přidání jiných přísad a aplikací a nepříznivých klimatických podmínek (viz. Podmínky pro zpracování) je nepřipustné.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Použití

Používá se jako nátěrová podlahová hmota pro bezprašnou povrchovou úpravu betonu, případně jiných soudržných materiálů. Je vhodná jako pigmentovaný krycí nátěr. Nachází uplatnění v garážích, montážních dílnách, skladech apod. Je vhodná všude tam, kde je požadována vysoká odolnost proti oděru, dobrá přilnavost k podkladu, omyvatelnost, bezprašnost a chemická odolnost. Pozor, nátěr je nevhodný do prostor svařoven a svařovacích koutů, kde dopadají žhavé splodiny svařování na natřenou podlahu.

Aplikace

Dodává se již ve správném poměru složky A (pryskyřice) a složky B (tvrdidlo). Připraví se dokonalým vlitím složky B do složky A a promícháním pomalootáčkovým mísidlem (cca 300 ot./min.). Mísí se 3 min. až do homogenosti směsi. Následně se přelije do jiné nádoby a opět se důkladně po dobu 1 min. promíchá. Po namíchání se směs aplikuje na předem připravený podklad nylonovým válečkem. Je přípustné materiál ředit na vhodnou konzistenci ředidlem C 6003 do 10 %. Při aplikaci je nutné dbát, aby nevznikaly loužičky. Pro zajištění přilnavosti dalších vrstev je vhodné povrch zbrousit. Další vrstvu je vhodné aplikovat cca po 12–24 hod. při teplotě 8–23 °C, max. však po 2 dnech. Zpracovatelnost namíchané směsi je do 30 minut podle teploty

Spotřeba

Cca 0,2–0,3 kg/m²/na jeden nátěr, dle drsnosti podkladu

Balení

V 6 kg plechových nádobách.

Skladování

V suchých, krytých skladech při teplotě 5–25 °C, po dobu vyznačenou na obalu výrobku.

Bezpečnostní opatření

Při práci s materiálem je třeba dodržet ochranná/bezpečnostní opatření vyznačená na obalu. Ve vytvrzeném stavu je fyziologicky nezávadný.