



## Nejdůležitější vlastnosti

Pojivo pro přípravu přírodních plastbetonů a šterkových povlaků • Pro interiér i exteriér • Pochůznost do 24 hod.

## Definice výrobku

Dvousložková epoxidová bezropouštědlová kompozice určená pro pojení přírodních plastbetonů do frakce plniva od 2 mm do 8 mm.



## Oblast použití

Plastbetony spojené **weber.sys epox plastbetonem jemným** jsou vhodné pro zhotovení přírodních šterkových povlaků v interiéru i exteriéru pro pochůzí i pojízdné plochy.

## Technická data

Barva ..... Čirá  
 Minimální tloušťka vrstvy ..... Dle použitého plniva  
 Maximální tloušťka vrstvy ..... Není omezena  
 Použití pro interiér ..... ANO  
 Použití pro exteriér ..... ANO  
 Pochůznost ..... Do 24 hodin  
 Zpracovatelnost ..... Do 20 – 40 minut dle teploty  
 Mísicí poměr natužené hmoty s plnivem ..... 1 : 10 – 1 : 25 dle zatížení  
 Mísicí poměr složky A : B ..... 5 : 2  
 Skladovatelnost ..... 12 měsíců

## Všeobecné požadavky pro podklad

Podklad musí být zbavený prachu, mastnot, volných částic a mechanických nečistot. Na povrchu nesmí být vystouplé cementové mléko. Podklady znečištěné naftou, oleji nebo jinými separátory musí být přebroušeny nebo otruskány pískem. Podklad musí být vyzrálý, nosný, nekleťovaný a suchý.

## Podkladní nátěr

Na penetraci podkladů před aplikací polymerbetonu používáme **weber.sys epox penetrace rozpouštědlová** (24 hod. před aplikací polymerbetonu).

## Podmínky pro zpracování

Teplota vzduchu, podkladu i materiálu samotného musí být při aplikaci od 15 °C do 25 °C. Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod +15 °C (vzduch i konstrukce), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

## Nářadí

Nádoba na míchání, spirálové míchadlo, vrtačka, hladítko.

## Čištění

Nádoby, nářadí a nástroje je nutno po ukončení práce očistit ředidlem S 6300 nebo S 6003.



## Upozornění

Přidání jiných přísad a použití za nepříznivých klimatických podmínek je nepřipustné. Při exteriérové aplikaci hrozí možnost postupného zažloutnutí pojiva vlivem UV záření. Toto zažloutnutí nemá vliv na funkčnost souvrství.

## Popis zpracování

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 2 – 3 min. až do homogenosti směsi. Následně se přelije do jiné nádoby a opět se důkladně po dobu 1 – 2 min. promíchá. Po namíchání pojivovou směs smíchejte s příslušným množstvím zvoleného plniva do frakce maximálně 8 mm, důkladně promíchejte pomaloběžným míchadlem a následně nanášejte dle postupů pro plastbetony.

## Doporučený mísicí poměr pojiva a plniva

1 : 10 pro zatížení nákladním automobilem  
 1 : 10 – 1 : 15 pro zatížení osobním automobilem  
 1 : 15 – 1 : 20 pro pochozí zatížení  
 1 : 20 – 1 : 25 pro pohledové plochy



## Spotřeba

Dle mísicího poměru plniva a pojiva. Cca 20 kg/m<sup>2</sup>/10 mm již namíchaného plastbetonu.

## Balení

V 7kg plechových obalech.

## Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech a v suchých, krytých skladech.

## 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.

## Bezpečnostní opatření

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