



**Výrobek** je roztok epoxidové pryskyřice v acetonu určený k bezprašné úpravě savých, porézních podkladů jako jsou: beton, zdivo, omítky, sádkarton aj. Zvyšuje jejich mechanické vlastnosti jako je pevnost a oděruvzdornost, zvyšuje chemickou odolnost a odolnost proti vodě. Vytvrzuje se přidavkem vhodných tužidel při normální teplotě.  
Odpovídá normě EN 1504-2 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí.

**Vlastnosti**

- Ⓟ Rychle tuhne, bezprašný
- Ⓟ Dobrá přilnavost k podkladu
- Ⓟ Dlouhá životnost
- Ⓟ Zvyšuje jejich mechanické vlastnosti - pevnost a oděruvzdornost,
- Ⓟ Zvyšuje chemickou odolnost a odolnost proti vodě
- Ⓟ Vytváří bezprašnou povrchovou úpravu
- Ⓟ Sjednocuje kvalitu povrchu, zajišťuje jeho zpevnění
- Ⓟ Vytěsňuje vzduch z povrchové vrstvy
- Ⓟ Vytváří plynulé přechodové můstky mezi podkladem a následnou úpravou

**Použití**

- Základní nátěrová hmota pro bezprašnou povrchovou úpravu betonových konstrukcí a cementových potěrů
- Nátěry porézních materiálů v interiérech i exteriérech budov – sklady, garáže, dílny, kotelny, výměníky dálkových rozvodů tepla, kolektory, servis a opravy, výrobní haly, montážní dílny, strojovny, manipulační rampy atd.
- Mokré provozy - prádelny, umývárny, sprchy
- Vlhké prostory - kuchyně, lázně, sklepy
- Pozemní konstrukce - základy, mosty apod.
- Lze použít i na nesoudržné materiály jako je například dřevo, dřevotříska, štěpkocement, anhydrit

**Balení** Složka B – 0,4 (tvrdidlo) kg, složka A – 4,0 kg  
**Barva** Bezbarvá

### Technické údaje

Základ	-	syntetické pryskyřice v acetonu	
Hustota	g/ml	0,9	složka A
	g/ml	1,0	složka B
Poměr složek	hmotnost. podíl	1÷10	složka B (tvrdidlo) ÷ složce A
Ředění (množství ředidla)	%	max.10	S6300 nebo S6003
Aplikační teplota	°C	+15 / +25	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	-	$w_1 > 0,5$	
Hloubka průniku	mm	< 10	
Zpracovatelnost	minut	30	při 20°C od smíchání obou složek
Vytvrzení	hod	24	při 15 až 20°C
Spotřeba	g/m <sup>2</sup>	200 - 600	
Skladovatelnost	měsíce	12	při teplotách od +5°C do +25°C, chránit před mrazem!

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



- Podklad** Musí být vyzrálý min. stáří 28 dnů, suchý, nekletovaný betonový podklad bez prachu, mastnot, volných částic a veškerých mechanických nečistot. Na povrchu nesmí být vystouplé cementové mléko. Poškozené betonové plochy je nutné zbavit mastnot, olejů, nenosných nátěrů a jiných separačních vrstev. Podklady znečištěné ropnými produkty jako je nafta, olej, benzin, mazut, asphalt je třeba přebrousit nebo otryskat. Před vlastní aplikací je nutné plochy velmi dobře zamést nebo vysát průmyslovým vysavačem.
- Způsob nanášení** Nanáší se nejlépe válečkem na suchý, vyzrálý betonový podklad, jehož povrch nesmí být kletován ani poprašován cementem. Na povrchu nesmí být vystouplé cementové mléko.
- Pokyny** Obě složky nejprve důkladně promísíme ve stanoveném hmotnostním poměru 10:1 (složka A:složka B), po dobu cca 2 až 3 minut. Nanášíme válečkem nebo štětcem tak, aby se spotřeba podle nasákavosti podkladu pohybovala mezi 0,2 a 0,6 kg/m<sup>2</sup>. Na povrchu penetrované plochy nesmí vznikat laková vrstva. Doba zpracovatelnosti této kompozice je cca 30 minut při 20°C. penetrace je vytvrzena do 24 hod.
- Správně aplikovaná penetrační kompozice je zcela nasáklá do podkladu. Vzhledem k obsahu rozpouštědel nesmí penetrace vytvářet lakovou vrstvu. Výpotek tvrdidla na lakové vrstvě může působit separačně. Vzniklé kaluže penetrace je nutné rozválečkovat do plochy.
- Návod nezohledňuje všechny okolnosti a proto výrobce nemůže ručit za případné škody vzniklé nesprávným pochopením a použitím.
- Upozornění** Poměr složky A a složky B nelze měnit. Přidáním tvrdidla nad stanovený poměr se doba vytvrzení neurychlí! Dodržujte poměr stanovený výrobcem. Nedodržení míscího poměru vede ke snížení mechanických parametrů a celkové životnosti nátěru. Minimální aplikační teplota je +15°C. přípravek není určen k úpravě povrchů přicházejících do přímého styku s potravinami a pitnou vodou, nátěrům hraček a dětského nábytku.
- Čištění** Materiál: ředidlem S6300 nebo S6003  
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.
- Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 20.14».
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 05.06.2012 Vyhотовeno dne: 03.06.2011

*Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100