



Den Braven Sealants

Technický list
09.S-T70-10

Penetrace S2802A

Výrobek Jednosložková nízkoviskózní kapalina na bázi vodné disperze styrenakrylátového kopolymeru SOKRAT, vytvářející po vytvrzení transparentní polymerní vodou nerozpustný film. Sjednocuje savost podkladu a zvyšuje adhezi následných vrstev.

Vlastnosti

- Po vytvrzení, ve vodě nerozpustná;
- Penetrační - zvyšuje přídržnost k podkladu (tzv. kotvení), pevnost a pružnost;
- Impregnační - zvyšuje odolnost proti povětrnostním vlivům včetně UV záření.

Použití

- Penetrační a kotvicí nátěry pod fasádní nátěrové hmoty zdiva a betonu;
- Penetrační nátěry nových stěn z cihelného zdiva, betonu před nanášením omítek;
- Penetrační nátěry nových i starých omítek (vápenné, sádrové štukové apod.) a nasádkokartony před malířskými nátěry;
- Impregnační nátěry fasádních omítek, betonů, střešních krytin z tašek nebo eternitu a dalších savých podkladů;

Balení Láhev 1l a 2l, kanystř 5l, 10l, 25l a 50l
Barva Mléčně bílá

Technické údaje

Základ	-	emulze kopolymerů
Konzistence	-	nízkoviskózní kapalina
Hustota	g/cm ³	1,01
Viskozita	mPa.s	70 (dle ČSN 67 3016)
Sušina	%	10 ± 2 %
Tepelná odolnost	°C	+5 (při přepravě nesmí zmrznout)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40
Doba vytvrzení penetr. nátěru	hod	2-4 (v závislosti na teplotě a rel. vlhkosti)
Skladovatelnost	měsíce	24 (při teplotách od +5°C do +25°C)
Přibližná spotřeba	ml/m ²	100 – 250 (v závislosti na nerovnosti a savosti podkladu při ředění 1:0)
Vydatnost	m ² /l	4,0 – 6,5 (v závislosti na nerovnosti a savosti podkladu při ředění 1:0)

Podklad Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list
09.S-T70-10

Penetrace S2802A

Pokyny Nanášíme štětcem, válečkem nebo stříkáním. Po zaschnutí nanášíme další technologickou vrstvu (malta, beton, lepidlo, nátěr apod.) přímo na penetrovaný povrch.

1. Penetrace podkladu a kotvení:

Nátěr možno ředit vodou max. v poměru 1:1. Po zaschnutí nanášíme maltu (omítku) přímo na zaschlý povrch. Spotřeba: nátěr 0,04 – 0,1 lit. / m²;

2. Impregnační a uzavírací nátěr:

Pro betonové podklady a zámkovou dlažbu, hotovou omítku, fasádní barvu apod. Nátěr nanášíme bez další úpravy (neředěný). Povrchy dlouhodobě zatížené vlhkem doporučujeme impregnovat ve dvou až třech vrstvách. Spotřeba: 1. nátěr 1 lit. / m²; 2 nátěr 0,6 lit. / m²; 3 nátěr 0,6 lit. / m²;

3. Bezprašný nátěr:

Penetrační nátěr ředíme s vodou v poměru 1:1,2 a po důkladném promíchání přidáme 1 objemový díl cementu. Tuto směs (tzv. pačok) opět důkladně promícháme a natíráme na bet. podklad připravený dle bodu 1. Spotřeba: 2,2 lit. + 500g cementu na 1m².

Upozornění Nelze nanášet na promrzlé a zmrzlé podklady!

Čištění Materiál : ihned vodu
Ruce: pasta na ruce, mýdlo a voda

Zaschlý zbytek (polymer) od těchto nátěrů nelze rozpustit ve vodě a ani plnohodnotně v organických rozpouštědlech, ve kterých pouze bobtná. Provést to lze nejlépe acetonem tak, že se pomocí textílie (navlhčené rozpouštědlem) postupně snímá zaschlý polymer z podkladu. U silných zbytků musí organické rozpouštědlo působit na narušení struktury déle. Rozpouštědlo aceton, ředidlo C-6000 aj. pro nitrocelulózové barvy není jako toluen či perchloretylen tolik toxické, nicméně je třeba dodržet bezpečnost práce. Ředidla pro syntetické barvy a jiná rozpouštědla s delším uhlovodíkovým řetězcem strukturu zaschlého polymeru z nátěru 2802A narušují pomaleji nebo jen nabobtnají a rozmažou. Zanedbání včasného umytí vodou všech znečištěných míst přináší tato úskalí při čištění. Polymer na podkladu opravdu pevně drží a při penetraci do podkladu jej fakticky nevratně zpevňuje.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 09.S-T7-10».

Aktualizace Aktualizováno dne: 21.09.2007 Vyhотовeno dne: 08.01.2002

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace jsou založeny na objektivním testování a naší zkušenosti. V žádném případě neručíme nad rámec uvedených informací. Uvedené informace jsou výsledkem našich testů a zkušeností, jsou však všeobecné povahy a neobsahují záruky. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

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

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

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz