



# Den Braven Sealants

Technický list  
09.S-T7-50

## Koncentrát S2802A

**Výrobek** Příklad S2802A je nízkoviskózní kapalina na bázi vodné disperze styrenakrylátového kopolymeru mísitelná s vodou v každém poměru. Odpařením vody z tenké vrstvy se vytvoří souvislý hladký, slitý, slabě lepidlý film nerozpustný ve vodě, který v organických rozpouštědlech bobtná.

**Vlastnosti**

- Mísitelná s vodou v každém poměru;
- Po vytvrzení ve vodě nerozpustná;
- Zkvalitňuje vlastnosti všech stavebních směsí;
- Zvyšuje přídržnost k podkladu, pevnost, pružnost a otěruvzdornost;
- Zvyšuje pevnost a bezprašnost omítek, potěrů a dalších cementem pojených hmot, pro trvale vlhká a alkalická prostředí;
- Zvyšuje odolnost proti povětrnostním vlivům včetně UV záření;

**Použití**

- Pro vápenné, cementové, nastavované malty a polymerbetony;
- Příklad do cementem pojených hmot;
- Penetrační nátěry nových stěn z cihelného zdiva, betonu před nanášením omítek;
- Penetrační nátěry nových i starých omítek (vápenné, sádrové štukové apod.) pod fasádní nátěrové hmoty a nasádkartony před malířskými nátěry;
- Impregnační nátěry fasádních omítek, betonů, střešních krytin z tašek nebo eternitu a dalších savých podkladů;
- Jako penetrační nátěr pod tmely S-T1, S-T4;
- Pro výrobu nástřikových omítkovin do trvale vlhkých a alkalických prostředí;

**Balení** Plastové láhve 1 l a 2 l, kanystry 5 l, 10l, 25 l, 50 l  
**Barva** Mléčně bílá.

### Technické údaje

Základ	-	emulze kopolymerů	
Konzistence	-	nízkoviskózní kapalina	
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	1,03	
Viskozita	mPa.s	30 - 200	(dle ČSN 67 3016)
Sušina	%	48 ± 2 %	(1 hodina při 105°C)
Tepelná odolnost	°C	+5	(při přepravě, nesmí zmrznout)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40	
Doba vytvrzení penetr. nátěru	hod	≈ 3	(v závislosti na teplotě a rel.vlhkosti)
Odolnost vůči hydrolyze	%	90	(minimálně)
Skladovatelnost	měsíce	24	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Přibližná spotřeba	ml/m <sup>2</sup>	15 - 45	(v závislosti na nerovnosti a savosti podkladu při ředění 1:5)
Vydatnost	m <sup>2</sup> /l	22 - 65	(v závislosti na nerovnosti a savosti podkladu při ředění 1:5)

**Podklad** Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.  
**Pokyny** Nanášejte štětcem, válečkem nebo stříkáním.  
**Upozornění** Nelze nanášet na promrzlé a zmrzlé podklady!

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-T7-50

## Koncentrát S2802A

- Zpracování**
- 1. Penetrace podkladu:** Penetrovat lze jakýkoli savý podklad. Plochy musí být soudržné, čisté, bez mastnoty, prachu a volných částic. Nanášet lze i na vlhké podklady, avšak snižuje se hloubkový účinek penetrace. Nátěr se připraví zředěním vodou v poměru 1 díl S2802A + 5 až 10 dílů vody. Nanáší se štětkou nebo polevem, nástřik není tak účinný. Vzniklé louže nebo přebytečný nános se rozmete nebo vysaje houbou. Zасыchání trvá 2 až 4 hodiny, urychlí se vyšší teplotou a cirkulací vzduchu. Ošetřený podklad má vyšší pevnost povrchu a lze jej dále upravovat finálními nátěry nebo omítkami, které rovnoměrně zakotví.
  - 2. Uzavírací nátěr betonu:** Na 1 díl S2802A se přidá 4 až 5 dílů vody a po smíchání se přidají 4 díly cementu. Směs se nanáší štětkou nebo kartáčem na podklad předem penetrovaný podle bodu 1. Nátěr je vhodný jako koncová úprava.
  - 3. Malty se zvýšenou odolností:** Stavební hmota se připraví obvyklým způsobem, přičemž se v závěru míchání nahradí část záměsové vody přídatkem S2802A v množství 5 až 8% na hmotnost použitého cementu ve hmotě.
  - 4. Příprava polymerovápenné malty:** Malta se připraví z vápenného hydrátu a písku obvyklým postupem. Dávkuje se cca 10 % S2802A na obsah hydrátu a současně se sníží dávka vody na potřebnou konzistenci. Malta má zvýšenou přídržnost k podkladům, vyšší pevnost a pružnost.

**Čištění** Materiál : ihned vodou

Ruce: pasta na ruce, mýdlo a voda

**Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 09.S-T7-50».

**Aktualizace** Aktualizováno dne: 09.10.2007 Vyhotoveno dne: 12.11. 2001

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