



# Den Braven Sealants

## Technický list 03.82 Izolační tmel

<b>Výrobek</b>	Jednosložkový izolační a těsnící spárovací tmel, na bázi vodných pryskyřic plastů. Vytvrzuje odpařením vody, vytváří trvale pevný, plasticko-elastický spoj.		
<b>Vlastnosti</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Bez rozpouštědel, antikorozivní; <input checked="" type="checkbox"/> Vysoká přilnavost na dřevo, ocel, zdivo, cementotřískové desky, beton apod. <input checked="" type="checkbox"/> Snadná aplikace, po vyžrání přetíratelný;		
<b>Použití</b>	- Pro interiéry a exteriéry; - Tmelení spojovacích spár dveří, oken a parapetů; - Tmelení spár mezi zdívem a schodištěm, cementotřískových desek, betonu apod. ;		
<b>Balení</b>	Kartuše 310ml		
<b>Barva</b>	Bílá		
<b>Technické údaje</b>			
Základ	-	vodné pryskyřice plastů	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,64	
Sušina	%	87	
Tepelná odolnost	°C	-20 / +75	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40	
Doba vytvoření povrch. vrstvy	min	≈ 5	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Stékalost	mm	< 2	(dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 12,5	
Tažnost	%	600	(dle DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,3 (N/mm <sup>2</sup> )	(dle DIN 53 504)
Tvrdość dle Shore A(3s)	°	19	(dle DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	24	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	25	
Přibližná spotřeba	vzorec	$\text{délka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šířka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$	
Přibližná spotřeba z 310 ml	příklad	$\text{délka spáry [m]} = \frac{310 [\text{ml}]}{4 [\text{mm}] \cdot 6 [\text{mm}]} = 12,9 \text{m}$	
Přibližná spotřeba z 310 ml	m	12,9	(pro spáru 4 x 6 mm)
<b>Specifikace</b>	ISO 11600F 12,5P SNJF le cat.P		
<b>Omezení</b>	Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, živичné podklady, teflon a pro aplikace dlouhodobě nebo trvale vystavené vlhku a vodě. Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.		
<b>Podklad</b>	Velmi savé podklady doporučujeme opatřit penetračním nátěrem S2802A nebo S-T70 nebo ředěným tmelem s vodou v poměru 1:2.		
<b>Ošetření (příprava) podkladu</b>			
<b>Čištění</b>	Materiál: ihned vodou Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.		
<b>Bezpečnost</b>	Viz «Bezpečnostní list 03.82».		
<b>Aktualizace</b>	Aktualizováno dne: 24.02.2006 Vyhotoveno dne: 08.06. 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