



Den Braven Sealants

Technický list 07.65 Kamnářský tmel

Výrobek Jednosložkový tmel, vytvrzující vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný spoj, odolný vysokým teplotám.

Vlastnosti Okamžitě použitelný, snadno aplikovatelný;
 Tepelná odolnost do 1200°C;
 Vysoká přilnavost na savé i nesavé materiály a jejich vzájemné kombinace;

Použití - Tmelení spár krbů, kamen, kotlů a pecí;
- Montáže a lepení komínových systémů Schiedel aj.;

- Tmelení a opravy prasklin, trhlin a úlomků šamotových výplní;
Balení Kartuše 310 ml
Barva Bílá, černá

Technické údaje

Základ	-	křemičitan sodný	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	2,00	
Sušina, podíl pevných látek	%	80	
Mísicí poměr			
Tepelná odolnost	°C	+1200	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+15 / +40	
Otevřený čas	min	≈ 5 - 10	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Doba vytvrzování	hod	24 - 96	
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	3	
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)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, teflon a místa dlouhodobě vystavena vodě.

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

Ošetření (příprava) podkladu Savé podklady doporučujeme navlhčit rozprašovačem (vodou).

Pokyny Tmel nanášíme do spáry pomocí aplikační pistole. Šířku aplikovaného tmelu stanovíme seříznutím aplikační špičky kartuše. Přebytečný tmel setřeme plastovou stěrkou. Při montáži komínových systémů nutno tmel nanášet do celého obvodu drážky tak, aby další nasazovaný díl vytlačil tmelovou vrstvu a zcela zaplnil montážní drážku.

Čištění Materiál: ihned vodou

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 07.65».

Aktualizace Aktualizováno dne: 31.10.2008 Vyhотовeno dne: 04.01.2001

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 spolehlivé a přesné. 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.

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