



Den Braven Sealants

Technický list 13.53 TECTANE Gasket sealant

Výrobek Jednosložkový acetátový silikonový tmel. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný, elastický spoj s vysokou tepelnou odolností do 300°C.

Vlastnosti **p** Středněmodulový, nepřetíratelný;
p Velmi vysoká přilnavost na nesavé materiály;
p Trvale pružný, odolný vysokým provozním teplotám, vlhku a vodě.

Použití
- Tmelení / těsnění vedení nízko nebo vysokoteplotního potrubí;
- Tmelení / těsnění kotlových přírub, dvířek, límců, průmyslových pecí apod.;
- Těsnění přírub vysokoteplotních rozvodů vody, olejových van motorů, převodovek apod.

Balení Kartuše 310 ml
Barva Červená

Technické údaje

Základ	-	silikon-acetát	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,09	
Tepelná odolnost při přepravě	°C	-15	
Aplikační teplota	°C	+5/ +40	
Tepelný rozsah použití	°C	-60 / +260	+300 (krátkodobě)
Rychlost nanášení	g/min	250	(při síle 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvoření povrch. vrstvy	min	≈ 15	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rychlost vytvrzení	mm	≈ 1,5	(za 24hod / 23°C / 55% rel. vlhk.)
Možnost přetírat po vytvrzení	-	ne	
Stékavost	mm	< 2	(dle ISO 7390)
Tažnost	%	400	(dle DIN 53 504)
Pevnost v tahu	MPa	2,1 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Tvrdość dle Shore A (3s)	°	29	(dle DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	24	(při teplotách od +5°C do +25°C, chránit před přímým slunečním zářením!)

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 12,9m (pro spáru 4 x 6 mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, teflon a živичné podklady
Podklad Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.
Pokyny Možno nanášet speciální stříkáací pistolí – stříkatelný.
Čištění Materiál: ihned technický benzín

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 13.53».

Aktualizace Aktualizováno dne: 03.01.2011 Vyhотовeno dne: 16.11. 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.

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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz