



Den Braven Sealants

Technický list 13.53 TECTANE Gasket sealant

Výrobok Jednozložkový acetátový silikónový tmel. Vytvrdzuje vulkanizáciou vzdušnej vlhkosti, vytvára trvale pevný, elastický spoj s vysokou tepelnou odolnosťou do 300°C.

Vlastnosti Strednemodulový, nepretierateľný;
 Veľmi vysoká príľnavosť na nesavé materiály;
 Trvale pružný, odolný vysokým prevádzkovým teplotám, vlhku a vode.

Použitie
- Tmelenie / tesnenie nízko alebo vysokoteplotného potrubia;
- Tmelení / tesnenie kotlových prírub, dvierok, límcov, priemyslových pecí apod.;
- Tesnenie prírub vysokoteplotných rozvodov vody, olejových vaní motorov, prevodoviek apod.

Balenie Kartuša 310 ml
Farba Červená

Technické údaje

Základ	-	silikón-acetát
Konzistencia	-	tixotropná pasta
Hustota	g/ml	1,09
Tepelná odolnosť pri preprave	°C	-15
Aplikačná teplota	°C	+5/ +40
Tepelný rozsah použitia	°C	-60 / +300
Rýchlosť nanášania	g/min	250 (pri sile 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	~ 15 (pri 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rýchlosť vytvrdnutia	mm	~ 1,5 (za 24hod / 23°C / 55% rel. vlhk.)
Možnosť pretierať po vytvrdnutí	-	ne
Štekavosť	mm	< 2 (podľa ISO 7390)
Ťažnosť	%	400 (podľa DIN 53 504)
Pevnosť v ťahu	MPa	2,1 (N/mm ²) (podľa DIN 53 504)
Tvrdosť podľa Shore A (3s)	°	29 (podľa DIN 53 505)
Skladovateľnosť	mesiace	24 (pri teplotách od +5°C do +25°C, chrániť pred priamym slnečným žiarením!)

Približná spotreba vzorec
$$\text{dĺžka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šířka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$$

Približná spotreba z 310 ml príklad
$$\text{dĺžka spáry [m]} = \frac{310 \text{ [ml]}}{4 \text{ [mm]} \cdot 6 \text{ [mm]}} = 12,9 \text{ m}$$

Približná spotreba z 310 ml m 12,9m (pre škáru 4 x 6 mm)

Obmedzenie Okrem iného nie je vhodné pre použitie na PE, PP, teflon a živočíšne podklady.
Podklad Musí byť čistý, pevný, bez voľných častíc prachu, masntôt a oleja.

Pokyny Možno nanášať špeciálnou striekacou pištoľou – striekateľný.

Čistenie Materiál: ihneď technický benzín

Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky.

Bezpečnosť Viď «Karta bezpečnostných údajov 13.53».

Aktualizácie Aktualizované dňa: 02.08.2016 Vyhotovené dňa: 16.11. 2001

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Den Braven Sealants

Technický list 13.53 TECTANE Gasket sealant

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1,
900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149

info@denbraven.sk

www.denbraven.sk