



Technický list 04.51 Sanitárny silikón - Green Line

Výrobok Jednozložkový acetátový silikónový tmel. Vytvrdzuje pri kontakte so vzdušnou vlhkosťou, vytvára trvalo pevný, elastický spoj.

Vlastnosti ☒ Nízko modulový, nepretierateľný.
☒ Veľmi vysoká priľnavosť na nesavé materiály a ich vzájomné kombinácie;
☒ Trvalo pružný, odolný vlhku, vode čistiacim prostriedkom a UV žiareniu.

Použitie - Tesnenie sanitárnych a kuchynských zariadení vrátane odpadov, drezov, liatinových kúpeľňových vaní, nádrží, sanitárnej keramiky, obkladov a pod.;
- Tmelenie škár v pracovniach, sušiarňach, laboratóriách a pod.;

Balenie Kartuša 300 ml

Farba Biela

Technické údaje

Základ	-	silikón - acetát
Konzistencia	-	tixotropná pasta
Hustota	g/ml	0,97
Tepelná odolnosť	°C	-50 / +120 (po vytvrdnutí)
Tepelná odolnosť	°C	-15 (pri preprave)
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40
Rýchlosť nanášania	g/min	600 (pri sile 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	≈ 13 (pri 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rýchlosť vytvrdnutia	mm	1,5 (za 24h / pri 23°C / 50% rel. vlhk.)
Možnosť pretierať	-	nie
Dilatačná schopnosť	%	± 25
Stekavosť	mm	< 2 (podľa ISO 7390)
Ťažnosť	%	600 (podľa DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,3 (N/mm ²) (podľa DIN 53 504)
Medza pevnosti v ťahu	MPa	1,3 (N/mm ²) (podľa DIN 53 504)
Tvrdosť podľa Shore A(3s)	°	15 ± 3 (podľa DIN 53 505)
Skladovateľnosť	mesiacov	24 (pri teplotách od +5°C do +25°C)
Minimálna šírka špáry	mm	4
Maximálna šírka špáry	mm	25

Približná spotreba vzorec

$$\text{dĺžka špáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šírka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$$

Približná spotreba z 300 ml príklad

$$\text{dĺžka špáry [m]} = \frac{300 [\text{ml}]}{4 [\text{mm}] \cdot 6 [\text{mm}]} = 12,5 \text{m}$$

Približná spotreba z 300 ml m

12,5m (pre špáru 4 x 6 mm)

Obmedzenie Okrem iného nie je vhodný pre použitie na PE, PP, PC, PMMA, teflón, betón, mramor, hliník, medený a pozinkovaný plech, olovo, oceľ s galvanickým povrchom a živичné podklady.

Podklad Musí byť čistý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt a oleja.

Čistenie Materiál : ihneď technickým benzínom.
Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky.

Bezpečnosť Vid' «Karta bezpečnostných údajov 04.51».



Den Braven SK s.r.o.

Technický list 04.51 Sanitárny silikón - Green Line

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 12.04.2018

Vyhotovené dňa: 10.08. 2009

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