



Balenie

- Kartúša 280 ml

Farba

- Transparentná

Technický list

TL 04.51 Sanitárny silikón

Výrobok

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

Vlastnosti

- Nízkomodulový, nepretierateľný
- Trvale pružný, odolný vlhku, vode, čistiacim prostriedkom a UV žiareniu
- Vysoká odolnosť v sanitárnom prostredí
- Vysoká príľnavosť na nesavé materiály a ich vzájomné kombinácie

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.

Technické vlastnosti

Základ	-	silikón - acetát	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	0,97	
Tepelná odolnosť	°C	-50 / +150	po vytvrdnutí
Tepelná odolnosť	°C	-15	pri preprave
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Rýchlosť nanášania	g/min	600	Ø 3 mm / 6,3 Bar
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min.	≈ 13	23°C / 55% vlhkosť
Rýchlosť vytvrdnutia	mm	2	za 24 h / pri 23°C / 50% vlhkosť
Možnosť pretierať	-	nie	
Dilatačná schopnosť	%	± 25	



- Biela
- Šedá
- Hnedá
- Čierna

Stekavosť	mm	< 2	ISO 7390
Ťažnosť	%	600	DIN 53504
Modul 100%	MPa	0,3 N/mm ²	DIN 53504
Pevnosť v ťahu	MPa	1,3 N/mm ²	DIN 53504
Tvrdosť podľa Shore A (3 s)	°	15 ± 3	DIN 53505
Minimálna šírka škáry	mm	4	
Maximálna šírka škáry	mm	25	

Podklad

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

Aplikácia

Aplikácia sa prevádza pomocou pištole na kartuše. Na stiahnutie tmelu použijete hladkú špachtľu, stierku a pod.

Približná spotreba:
$$dĺžka\ škáry[m] = \frac{obsah\ [ml]}{šírka[mm] \cdot hĺbka[mm]}$$

Približná spotreba z 280 ml: 11,6m (pre škáru 4 x 6 mm)

Obmedzenie

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

Čistenie

Materiál: ihneď technický benzín

Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 04.51 >>

Skladovanie

Skladovať na suchom chladnom mieste. V neotvorených obaloch medzi +5 / +25 °C. Doba skladovateľnosti je 30 mesiacov od dátumu výroby.

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 30.04.2019

Vyhotovené dňa: 28.02.20011



Den Braven

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, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.