



Technický list 04.86 Neutrálny silikón N (ALKOXY) N74

Výrobok Viacúčelový silikónový tmel s nízkym modulom pre utesnenie stavebných a zasklievacích škár. Výrobok je neutrálny a takmer bez zápachu. Silikón vytvrdzuje pri styku so vzdušnou vlhkosťou. Po jeho vyzretí vzniká odolný elastický spoj.

Vlastnosti Neutrálne zrenie, takmer bez zápachu.
Perfektné lepenie bez primeru na väčšine podkladov.
Odolnosť voči UV žiareniu, vode a poveternostným podmienkam.

Použitie Silikón je vhodný pre spájanie a tesnenie v zasklievacích systémov, pre spojovacie škáry v interiéroch a exteriéroch budova pre aplikácie na PMMA (plexi) a PC (polykarbonát).

Podmienky použitia

Hĺbka škáry by vždy mala byť v správnom pomere so šírkou škáry. Všeobecne platí, že pomer hĺbky a šírky škáry do 10 mm je 1: 1. Minimálna šírka a hĺbka škáry je 5 mm. U spojov širších ako 10 mm je tento pomer 1: 2 s minimálnou hĺbkou 10 mm a maximálnou hĺbkou 15 mm.

Balenie Saláma 600 ml
Farba Transparentná, biela

Technické údaje

| | | | |
|-------------------------------|---------|--|--------------------------------|
| Základ | - | silikón - alkoxy | |
| Hustota | g/ml | 1,02 | |
| Tepelná odolnosť | °C | -40 / +120 | po vytvrdnutí |
| Tepelná odolnosť | °C | -15 | pri preprave |
| Aplikačná teplota | °C | +5 / +40 | |
| Rýchlosť nanášania | g/min | 200 | |
| Doba vytvorenia povrch. šupky | min | ≈ 12 | pri 23°C / 55% rel. vlhk. |
| Stekavosť | mm | < 2 | podľa ISO 7390 |
| Doba vyzrievania | mm/deň | 2 | Pri 23 °C/55% rel. vlhk. |
| Dilatačná schopnosť | % | ± 25 | |
| Ťažnosť | % | 500 | podľa DIN 53 504 |
| Modul 100% | MPa | 0,25 (N/mm ²) | podľa DIN 53 504 |
| Pevnosť v ťahu | MPa | 1,0 (N/mm ²) | |
| Tvrdosť podľa Shore A(3s) | ° | 12 | podľa DIN 53 505 |
| Skladovateľnosť | mesiace | 12 | pri teplotách od +5°C do +25°C |
| Minimálna šírka škáry | mm | 5 | |
| Maximálna šírka škáry | mm | 15 | |
| Približná spotreba | vzorec | $\text{dĺžka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šírka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$ | |
| Približná spotreba z 310 ml | príklad | $\text{dĺžka spáry [m]} = \frac{310 [\text{ml}]}{5 [\text{mm}] \cdot 5 [\text{mm}]} = 12,4 \text{m}$ | |
| Približná spotreba z 310 ml | m | 12,4m | (pro škáru 5 x 5 mm) |

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



Technický list 04.86 Neutrálly silikón N (ALKOXY) N74

| | |
|---------------------|---|
| Certifikácia | EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM |
| Obmedzenie | Nie je vhodný pre PE, PP, PTFE, neoprén a bituminové podklady. Vyblednutie či žltnutie sa môže vyskytovať v tmavých miestach a po kontakte s chemikáliami, ako sú napr. Zmäčkovadlá obsiahnuté v gumových tesneniach. |
| Podklad | Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnoty a oleja. Silikón výborne priľne bez použitia primeru na väčšinu neporéznych podkladov. Silne porézne podklady by mali byť najprv opatrené penetračným náterom (S-T70). Pred aplikáciou vždy najprv otestujte príľnavosť k podkladu. |
| Čistenie | Materiál: ihneď technickým benzínom. Ruky: voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky. |
| Bezpečnosť | Vid' «Karta bezpečnostných údajov». |
| Aktualizácia | Aktualizované dňa: 22.09.2016 Vyhotovené dňa: 15.02.2016 |

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.

Údaje o zápise 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