



Technický list 04.49 Automatic Sanitární silikon NANO

Výrobek Jednosložkový acetátový silikonový tmel. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný, elastický spoj.

Vlastnosti

- p** Nízkomodulový, fungistatický, nepřetíratelný.
- p** Velmi vysoká přilnavost na nesavé materiály a jejich vzájemné kombinace;
- p** Trvale pružný, odolný vlhku, plísním, vodě, čisticím prostředkům
- p** Dlouhá životnost a UV odolnost

Použití

- Těsnění sanitárních a kuchyňských zařízení včetně odpadů, dřezů, litinových koupelnových van, nádrží, sanitární keramiky, obkladů apod.;
- Tmelení spár v prádelnách sušárnách, laboratořích, apod.;
- Vhodné na sklo, smalt, keramiku, lakované dřevo

Balení Kartuše 200 ml,

Barva Bílá

Technické údaje

Základ	-	100% silikon - acetát	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	0,96	
Tepelná odolnost	°C	-30 / +120	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40	
Doba vytvoření povrch. slupky	min	≈ 10	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rychlost vytvrzení	mm	2,0	(za 24h / při 23°C / 50% rel. vlhk.)
Možnost přetírat	-	ne	
Dilatační schopnost	%	± 25	
Modul 100%	MPa	0,3 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Mez pevnosti v tahu	MPa	2,0 (N/mm ²)	dle DIN 53 504
Tvrdost dle Shore A(3s)	°	17 ± 3	dle DIN 53 505
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	25	
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, beton, mramor, hliník, měděný a pozinkovaný plech, olovo, ocel s galvanickým povrchem a jiné materiály, které mohou korodovat. Nepoužívat na živé podklady. Nedoporučuje se pro přímý kontakt s Hottix tmelem aj. tmely nanášenými po obvodu izolačního skla a hrany vrstveného bezpečnostního skla. Nepoužívat pro akvária, vyhněte se kontaktu s hranou izolačního skla.

Podklad Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

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



Technický list 04.49 Automatic Sanitární silikon NANO

Pokyny	Způsob aplikace ze speciální kartuše: Před aplikací sejměte uzávěr a seřízněte aplikační špičku dle potřeby. Odlomte nebo vytočte ouško na aplikační trysce a trysku otočte o 90° ve směru šipky. Tím dojde k uvolnění a zafixování páčky. Intenzitou stlačení páčky palcem volíte dávkování a rychlost nanášení tmelu. Tmel je sám vytlačován ze speciální kartuše. V případě, že není všechen tmel použit, vytočte trysku do původní polohy. Kartuše je tak připravena k opětovnému použití.
Čištění	Materiál: ihned technickým benzínem. Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list 04.49».
Aktualizace	Aktualizováno dne: Vyhotoveno dne: 23.09.2010

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivé a přesné. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

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