

SANITÁRNÍ SILIKON

- trvale elastický
- trvale čisté spáry
- pro interiér i exteriér



POUŽITÍ:

Jednosložkový sanitární silikon vytvrzující absorbováním vzdušné vlhkosti. Pro interiér i exteriér. Odolává ozónu a UV záření. Je vhodný na vyplnění spár a spojů v koupelnách, saunách, toaletách, kuchyních atd., na upevňování a tmelení sanitárních zařízení.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Aplikační teplota silikonu musí být min. +20 °C. Materiál zpracováváte při teplotách prostředí od +5 °C do +40 °C. Při teplotách nižších než +5 °C lze aplikovat jen v případě, že jsou povrchy spojů zbavené vlhkosti, sněhu nebo ledu. Povrch spár, které chcete vyplňovat, musí být čistý a suchý. Případnou mastnotu odstraňte acetonem. Na očištění kovových povrchů lze použít líh. Zbytky starých spárovacích hmot úplně odstraňte a spáry vyčistěte. Základní nátěr: na nesavé povrchy není třeba.

ZPRACOVÁNÍ:

Odšroubujte aplikační nástavec a odřízněte uzávěr na horním konci kartuše. Nástavec našroubujte zpět a podle šířky spár šikmo seřízněte (pod úhlem cca 45°). Kartuši vložte do aplikační pistole. Těsnící tmel vytlačujte tak, aby nevznikly dutiny. Odstraňte přebytečný materiál a vyhladte špachtlí nebo stěrkou, za přidání malého množství čisté vody se saponátem. Sanitární silikon nedoporučujeme natírat, protože vzhledem k jeho elasticitě k němu barva nepřilne. Nástroje a znečištěné povrchy očistěte ředidlem ihned po jejich použití, dříve než silikon zatvrdne. Vytvrzený materiál se dá odstranit mechanicky pomocí vhodných nástrojů (např. odlamovacím nožem). Při přerušení práce našroubujte uzávěr na špičku aplikačního nástavce. Velikost spár: min. šířka 6 mm / max. šířka 30 mm / min. hloubka 2 mm / doporučení: 2x hloubka = šířka Čištění: ředidlem, ihned po použití.

UPOZORNĚNÍ:

Výpary kyseliny octové, které se uvolňují při vytvrzování, mohou způsobit podráždění dýchacího ústrojí, pokud jsou vdechovány po dlouhou dobu nebo ve velké koncentraci. Pracujte proto jen v dobře větraném prostředí nebo použijte ochrannou masku. Používejte vhodné ochranné pomůcky.

Sanitární silikon nepoužívejte:

- na konstrukci nebo zasklívání nádrží s rybami a akvárií
 - na korozní kovové podklady – během vulkanizace se uvolňuje kyselina octová
 - na přírodní kámen – může způsobit jeho zbarvení
 - na instalaci zrcadel – může způsobit jejich korozi
 - při kontaktu s olejovitými chemikáliemi
 - na povrchy na bázi bitumenu – špatná přilnavost
 - na podklady jako jsou beton, cement a malta, protože během vulkanizace se uvolňuje kyselina octová
 - na místech, kde by mohlo dojít ke kontaktu s potravinami
- Po vytvrzení nespoteřovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

PRVNÍ POMOC:

Při kontaktu nevytvrzeného silikonu s pokožkou znečištěné místo důkladně opláchněte vodou a mýdlem. Při zasažení očí vyplachujte 10 min. tekoucí vodou.

SKLADOVÁNÍ:

18 měsíců od data výroby, při skladování v suchém a chladném prostředí (při teplotě +5 °C až +30 °C), v originálních a nepoškozených (neotevřených) obalech.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

nevytvrzený silikon

Systém:	acetoxý
Hustota:	0,99 g/cm ³
Teplota zpracování:	od +5 °C do +40 °C
Stupeň protlačování:	400 g/min.
Doba vytvoření filmu:	15 min. (23 °C, 50 % relativní vlhkost vzduchu)
Stupeň vulkanizace:	2 mm/24hod. (23 °C, 50 % relativní vlhkost vzduchu)

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:

Počet běžných metrů na 300ml náplň

Tloušťka tmelu	3 mm	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm
4 mm	25	18	13	10	7	6	5	3,5
5 mm	20	15	10	7	6	5	4	3
6 mm	17	13	8	6	5	4	3,25	2,25
8 mm	13	10	6	5	4	3	2,4	1,75
10 mm	10	8	5	4	3	2	2	1,5

vytvrzený silikon

Teplná odolnost:	-40 °C až +120 °C
Tvrdost (Shore A):	27
Modul pružnosti při 100% roztažení:	0,44 N/mm ²
Maximální roztažení:	102%
Pevnost v tahu:	0,43 N/mm ²
UV odolnost:	Vynikající
Balení:	280 ml kartuše

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S24 Zamezte styku s kůží. S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

NAŠE DOPORUČENÍ:

Tyto informace vycházejí z naší současné úrovně poznatků. Ačkoli jsou tyto informace podány v dobré víře, společnost neručí za žádné konkrétní vlastnosti. Je odpovědností uživatele, aby se sám přesvědčil, že za daných okolností není potřeba zajistit dodatečné informace, učinit dodatečná opatření či ověřit uvedené informace.