

SILIKON KOUPELNY A KUCHYNĚ

Popis výrobku

SILIKON KOUPELNY A KUCHYNĚ je rychleschnoucí jednosložkový silikonový tmel o středním modulu se síťováním acetátového typu, který stykem s vulkanizovanou okolní vlhkostí vytváří 100% elastické hermetické těsnění.

SILIKON KOUPELNY A KUCHYNĚ je vysoce kvalitní silikon vyznačující se vysokou odolností proti vlhkosti a vzduchu a vytvářející dlouhodobě hygienické a čisté spáry.

Technologie Trojitě ochrany proti plísní obsahuje kvalitní fungicid vyvinutý tak, že silikonové těsnění působí proti řasám, houbám a bakteriím, čím brání růstu plísní.

Technické vlastnosti

Vzhled	Pasta těstovité konzistence	
Barvy	Bílá / transparentní	
Hustota	0,7 – 1,06 kg/l	
Katalýza	Kyselá	
Viskozita při 20 °C	7 – 80 Pas	(napětí 3000N/m ²)
Obsah sušiny	83% – 85%	
Odpor vůči proudění (ISO 7390)	< 1 mm	ISO 7390
Shore A	20	ISO 868
Doba tvorby potahu	10 min	(23 °C, 50 % RV)
Doba do zaschnutí na dotek	12 hod	(23 °C, 50 % RV)
Celková doba zasychání	3mm	1 den
	6,5 mm	3 dny
	10 mm	7 dní
Vulkanizovaný výrobek	Prodloužení při přetržení	450 - 500%
	Tepelná odolnost	-10°C až +70°C

100% nepropustný. Neztrácí objem.

Použití

Tmelení spár ve vnitřním i venkovním prostředí.

- Tmelení van, sprch, toalet, zástěn apod.

- Tmelení dřezů a odpadů, kuchyňských desek, dlaždic apod.

Materiály

- Kamenina
- Hliník
- Dřevo
- Konglomerát
- Keramika
- Porcelán
- Sklo
- Melaminové pryskyřice

Není vhodný na choulostivé materiály, jako je mramor.

Návod k použití

Příprava povrchu:

Povrchy určené k těsnění musí být zbavené prachu nebo mastnoty a suché. Většinou je možno k očištění snadno použít tkaninu smočenou v acetonu nebo alkoholu.

Applikace:

Vhodným řezným nástrojem uřízněte trysku patrony a hadičkou šikmo seřízněte podle požadovaného průměru (viz obr. 1).

Vhodnou pistolí tmel naneste. Svislé spáry se vyplňují zdola nahoru, aby pod tmelem nevznikaly vzduchové kapsy.



Obr. 1. Šikmé seříznutí hadičky.

Rozpouštění a čištění

Vlhký produkt lze snadno odstranit tkaninou smočenou ve vodě. Po zaschnutí může být odstraněn jediné mechanickými způsoby.

Skladování

Výrobek skladujte na chladném a suchém místě v původním uzavřeném obalu při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Trvanlivost výrobku v původním obalu je 24 měsíců.

Bezpečnostní doporučení

Kyselou katalýzou se u tohoto silikonového tmelu během síťování uvolňuje malé množství kyseliny octové. Doporučuje se dostatečně větrat pracoviště. Podobně se také doporučuje zamezit dlouhodobému kontaktu s pokožkou.

Pokud se nevytvrzený přípravek dostane do styku s očima nebo sliznicemi, je třeba postiženou oblast důkladně opláchnout vodou, aby se předešlo podráždění. Pokud podráždění přetrvává, poradte se s lékařem. S vytvrzeným silikonem lze již ovšem manipulovat bez jakéhokoliv zdravotního rizika.

Uchovávejte výrobek mimo dosah dětí.

Podrobnější pokyny jsou k dispozici v příslušném bezpečnostním listu.

Konečnou odpovědnost za stanovení vhodnosti výrobku pro jakýkoliv účel nese uživatel.

Garantujeme, že všechny námi dodané výrobky mají shodné vlastnosti. Doporučení a údaje zveřejněné v tomto technickém listu vycházejí z našich současných znalostí a přísných laboratorních zkoušek. Ačkoli jsou tyto informace podány v dobré víře, společnost neručí za žádné konkrétní vlastnosti. Vzhledem k velké rozmanitosti materiálů a podmínek v rámci každého projektu zákazníkům žádáme, aby podle našich všeobecných pokynů použitelnost výrobku za předpokládaných provozních podmínek odzkoušeli. Předejde se tím následným škodám, za jejichž důsledky nenese naše společnost odpovědnost.