



S945

SILICONE FOOD SAFE

NEUTRÁLNY PRÉMIOVÝ SILIKÓNOVÝ TMEL PRE STYK S POTRAVINAMI

TECHNICKÝ LIST

VÝHODY

- Schválenie ISEGA pre styk s potravinami: vhodné na použitie v potravinárskom priemysle
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu, vode a poveternostným vplyvom
- Dokonalá príľnavosť
- Trvalo pružný
- Neutrálne vytvrdzovanie
- Vysoko odolný voči plesniam

POPIS VÝROBKU

Bostik S945 SILICONE FOOD SAFE je špeciálny silikónový tmel prémiovej kvality na použitie v oblastiach, kde dochádza k styku s potravinami. **Bostik S945 SILICONE FOOD SAFE** má certifikát ISEGA.

APLIKÁCIA

Bostik S945 SILICONE FOOD SAFE je špeciálne navrhnutý pre trvanlivé a pružné utesnenie škár v kuchyniach a v priestoroch, kde sa spracúvajú a/alebo skladujú potraviny, ako sú chladiarne, nádoby na potraviny a pod.

SPÔSOB POUŽITIA

Škára so správnymi rozmermi je schopná absorbovať pohyby medzi stavebnými materiálmi. Hĺbka škáry by mala byť vždy v správnom pomere k šírke škáry. Všeobecným pravidlom je pomer hĺbky škáry k šírke škáry pri šírke škáry do 10 mm 1:1, pričom minimálna šírka a hĺbka škáry je 5 mm. Pri škárach širších ako 10 mm zodpovedá hĺbka šírke delenej 3 plus 6 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE

100% modul pružnosti	DIN 53504 S2	0,27 N/mm ²
Rýchlosť nanášania	při Ø3 mm/6,3 bar	140 g/min
Teplota aplikácie		+5°C až +40°C
Báza		neutrálny silikón
Doba vytvrdzovania	při +23°C/50% RV	2 mm/24 hod
Hustota	ISO 1183-1	1,02 g/ml
Predĺženie pri pretrhnutí	DIN 53505/ ISO 868	635%
Odolnosť proti mrazu pri preprave		až do - 15°C
Tvrdosť A podľa Shorea	DIN 53505 / ISO 868	16
Vytvorenie šupky	DBTM 10.00	7-8 minút při +23°C/50% RV
Teplotná odolnosť		-40°C až +120°C
Pevnosť v ťahu	DIN 53504 S2	1,10 N/mm ²

Tieto hodnoty predstavujú typické vlastnosti a môžu sa líšiť o +/-3%

OBMEDZENIA

- Nie je vhodný pre PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neoprén a bitúmenové podklady.
- Nedá sa použiť na prírodný kameň
- Na tmavých miestach a pri kontakte s chemikáliami môže dôjsť k odfarbeniu

PRÍPRAVA POVRCHOV A DOKONČENIE

Aplikačná teplota: + 5 ° C až + 40 ° C (platí pre prostredie a podklady). Všetky podklady musia byť pevné, čisté, suché a zbavené mastnoty a prachu.

Bostik S945 SILIKÓN FOOD SAFE dokonale prilne bez použitia základného náteru na väčšinu neporéznych podkladov, ako je sklo, lakované drevo, keramika a smaltované povrchy. Pred aplikáciou vždy vyskúšajte prilnavosť. Na vyhladenie škár použite **Bostik Perfect Seal Dokončovací sprej**.

MOŽNOSŤ NATIERANIA

Bostik S945 SILICONE FOOD SAFE nie je možné natierať. Odporúčame zakryť okraje spoja maskovacou páskou, aby sa zabránilo znečisteniu povrchov, ktoré treba natrieť, silikónom.

ČISTENIE

Náradie je potrebné po použití očistiť vodou. Ruky je možné očistiť čistiacimi utierkami **Bostik Perfect Seal Univerzálne utierky** a/alebo vodou a mydlom. Vytvrdený materiál je možné odstrániť iba mechanicky.

FARBA

- Biela

BALENIE

- 280 ml kartuša, 12 v krabici

Špecifikácie produktu nájdete online na stránke s podrobnými informáciami o produkte.

SKLADOVATEĽNOSŤ

V neotvorenom pôvodnom obale pri teplote od +5°C do +25°C, skladované na suchom mieste, je doba použiteľnosti až 12 mesiacov od dátumu výroby.

08/2024

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente, rovnako ako vo všetkých tlačенých a digitálnych publikáciách, vychádzajú z našich súčasných znalostí a skúseností. Spoločnosť Bostik nenesie žiadnu zodpovednosť za chyby alebo nepresnosti, ktoré sú dôsledkom zmien v technológii alebo výskume, ku ktorým došlo medzi dátumom vydania tohto dokumentu a dátumom zakúpenia výrobku.

Spoločnosť Bostik si vyhradzuje právo vykonávať zmeny v zložení výrobkov. Pred aplikáciou by sa mal užívateľ zoznámiť s obsahom tohto dokumentu a súvisiacich dokumentov. Okrem toho by mal užívateľ vykonať skúšku a posúdiť vhodnosť výrobku na zamýšľané použitie. Spôsob aplikácie, podmienky pri skladovaní alebo preprave výrobku sú mimo nášho vedomia a kontroly, a preto za ne spoločnosť Bostik nenesie zodpovednosť. Všetky objednávky sú vykonávané v súlade s platnými obchodnými podmienkami spoločnosti Bostik. Informácie obsiahnuté v aktuálnom technickom liste výrobku sú uvedené v dobrej viere a nie sú vyčerpávajúce.

Bostik Sp. z o.o., ul. Poznańska 11b, Sady, 62-080 Tarnowo Podgórne
Tel.: +48 61 89 61 740
Email: info@bostik.pl
www.bostik.pl

ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ

Pred použitím si treba prečítať a porozumieť karte bezpečnostných údajov výrobku. Tá je dostupná na vyžiadanie a na webových stránkach.

CERTIFIKÁTY

- ISEGA
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
- EN 15651-3: S XS1
- ASTM C-920
- Francúzska VOC regulácia A+

TECHNICKÁ PODPORA

+421 910 744 111