



PERFECT SEAL

KUCHYNSKÝ SILIKÓN NEUTRÁLNY

TECHNICKÝ LIST

KLÍČOVÉ PREDNOSTI

- DOKONALÁ PRIĽNAVOSŤ K VÄČŠINE PODKLADOV
- VHODNÝ PRE KONTAKT S POTRAVINAMI (certifikát ISEGA)
- ODOLNÝ VOČI HUBÁM A PLIESŇAM
- Nízke zmrštenie a strata hmotnosti (rovné a hladké spoje bez škodlivého napätia)
- EMICODE (trieda EC 1 Plus)

POPIS VÝROBKU

100% SILIKÓNOVÝ TESNIACI TMEL s neutrálnym systémom vytvrdzovania na utesnenie škár okolo pracovných dosiek, drezov, nábytku, líšt a stien.

VYUŽITIE

Na tesnenie prvkov prichádzajúcich do styku s potravinami (certifikát ISEGA), ako sú: pracovné dosky, chladené pulty, nádoby, chladiarne, špajze atď.



DRUHY POVRCHOV

lamináty, kovy, akryláty, smalt, keramika, sklo, betón, kameň, sadra, drevo, živica, PS, PU, PVC a ďalšie.

PRÍPRAVA POVRCHU

Povrch čistý, suchý, kompaktný, zbavený prachu, špiny, mastnoty, oleja, mazív, hrdze, uvoľnených kúskov starých tmelov, kytov, lepidiel, odlupujúcich sa náterov a lakov a iných podobných nečistôt. Podklady musia byť úplne suché.

SPÔSOB POUŽITIA



Odstráňte aplikátor, odrežte hrot tuby nad závitom, aplikátor znova nasadte a zrežte šikmo pod uhlom 30°/45° na šírku spoja. Aby sa zabránilo znečisteniu okolia vyplňovanej medzery, zaistite ju po stranách maskovacou páskou. Pásku odstráňte ihneď po spracovaní spoja. Na čerstvý tmel naneste sprej Bostik Hladký Spoj. Spojte tvarujte špachtľou Bostik Perfect Seal. Znovu naneste sprej a do 8 minút od aplikácie škáru jemne vyhladte.

VEĽKOSTI SPOJA

Hĺbka spoja by mala byť vždy úmerná jeho šírke. Pre šírku škáry do 10 mm by tento pomer mal byť 1:1 (minimálna šírka a hĺbka škáry je 5 mm). Pre škáry širšie ako 10 mm, hĺbka [mm] = (šírka [mm] / 3) + 6 mm.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ	Neutrálny silikón (2 – Pentanone Oxime)
Stekanie	podľa DIN EN ISO 7390: < 2 mm
Predĺženie pri lome	podľa DIN 53504 S2 500%
Odolnosť voči prachu	do 8 minút (pri tepl. 23 °C a relatívna vlhkosť vzduchu 55%)
Doba vytvrdenia	2 mm / 24h (pri 23 °C a 55% relatívnej vlhkosti)
Modul 100%	podľa ISO 8339: 0,25 MPa (N/mm ²)
Tvrdosť Shore A	podľa DIN EN ISO 868:15
Tepelná odolnosť po vytvrdnutí	od -50°C do +120°C
Teplota aplikácie	od +5°C do +40°C
Prijateľná deformačná schopnosť	+/- 25%
Vlastná hmotnosť	podľa DIN EN ISO 1183-1: 1,02 g/ml
Pevnosť v ťahu	podľa DIN 53504 S2: 1,20 MPa

NÁRADIE

Ručná alebo pneumatická pištoľ

SPOTREBA

100 ml/ 1m škáry s prierezom 10 mm x 10 mm = 100 mm².
Vynásobením šírky škáry (mm) hĺbkou škáry (mm) získame počet mililitrov / 1 m.

ČISTENIE

Čerstvo znečistené ruky a náradie je možné umyť extrakčným benzínom.

UPOZORNENIE

Prečítajte si informácie uvedené na štítku a v karte bezpečnostných údajov produktu. Počas spracovania a vytvrdzovania sa vyhnite kontaktu s alkoholovými parami, uhľovodíkmi, čistiacimi prostriedkami a rozpúšťadlami. Nevhodné pre mäkké plasty, PP, PE, PTFE a bitúmen.

SKLADOVATEĽNOSŤ

12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale. Skladujte v pôvodných uzavretých obaloch, v suchu a chlade, pri teplote +5°C až +25°C. Po použití vytlačte asi 2 cm hmoty a nechajte zaschnúť. Pred opätovným použitím odstráňte stuhnutú hmotu z aplikátora. Výrobok zostane použiteľný maximálne 6 mesiacov po otvorení.

DOSTUPNÉ BALENIE

KAT. Č. / FARBA	TYP
BOK637069 / BIELA	Tuba 280ml
BOK637083 / BEZFARBÁ	Tuba 280ml

TECHNICKÁ PODPORA

+421 910 744 111



Informácie obsiahnuté v tomto dokumente, rovnako ako vo všetkých papierových a digitálnych publikáciách, vychádzajú z našich súčasných znalostí a skúseností. Bostik nezodpovedá za žiadne chyby alebo nepresnosti, ktoré sú výsledkom technologických zmien alebo výskumu, ku ktorým došlo medzi dátumom vystavenia dokumentu a dátumom nákupu produktu. Bostik si vyhradzuje právo na zmeny zloženia produktov. Pred aplikáciou by si mal používateľ prečítať obsah tohto dokumentu a s ním súvisiace dokumenty. Okrem toho by mal užívateľ vykonať test a posúdiť vhodnosť produktu na zamýšľané použitie. Spôsob aplikácie, podmienky v priebehu skladovania alebo prepravy produktu sú mimo našich znalostí a kontroly a sú teda mimo zodpovednosti spoločnosti Bostik. Všetky objednávky sú realizované v súlade s aktuálnymi obchodnými podmienkami spoločnosti Bostik. Informácie obsiahnuté v aktuálnom technickom liste produktu sú uvedené v dobrej viere a nie sú vyčerpávajúce.