

PERFECT SEAL

KUCHYŇSKÝ SILIKON NEUTRÁLNÍ

TECHNICKÝ LIST

KLÍČOVÉ PŘEDNOSTI

- DOKONALÁ PŘILNAVOST K VĚTŠINĚ PODKLADŮ
- VHODNÝ PRO KONTAKT S POTRAVINAMI (certifikát ISEGA)
- ODOLNÝ VŮČI HOUBÁM A PLÍSNÍM
- Nízké smrštění a ztráta hmotnosti (rovné a hladké spoje bez škodlivého napětí)
- EMICODE (třída EC 1 Plus)

POPIS VÝROBKU

100% SILIKONOVÝ TĚSNÍCÍ TMEL s neutrálním systémem vytvrzování pro utěsnění spár kolem pracovních desek, dřezů, nábytku, lišt a stěn.

VYUŽITÍ

Pro těsnění prvků přicházejících do styku s potravinami (certifikát ISEGA), jako jsou: pracovní desky, chlazené pulty, nádoby, chladírny, spíže atd.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ	Neutrální silikon (2 - Pentanone Oxime)
Stékání	dle DIN EN ISO 7390: < 2 mm
Prodloužení při lomu	dle DIN 53504 S2 500%
Odolnost vůči prachu	do 8 minut (při tepl. 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 55%)
Doba vytvrzení	2 mm / 24h (při 23 °C a 55% relativní vlhkosti)
Modul 100%	dle ISO 8339: 0,25 MPa (N/mm ²)
Tvrdost Shore A	dle DIN EN ISO 868: 15
Tepelná odolnost po vytvrzení	od -50°C do +120°C
Teplota aplikace	od +5°C do +40°C
Přijatelná deformační schopnost	+/- 25%
Vlastní hmotnost	dle DIN EN ISO 1183-1: 1,02 g/ml
Pevnost v tahu	dle DIN 53504 S2: 1,20 MPa

DRUHY POVRCHŮ

lamináty, kovy, akryláty, smalt, keramika, sklo, beton, kámen, sádra, dřevo, pryskyřice, PS, PU, PVC a další.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Povrch čistý, suchý, kompaktní, zbavený prachu, špíny, mastnoty, oleje, maziv, rzi, uvolněných kousků starých tmelů, kytů, lepidel, odlupujících se nátěrů a laků a jiných podobných nečistot. Podklady musí být zcela suché.

ZPŮSOB POUŽITÍ



Odstraňte aplikátor, odřízněte hrot tuby nad závitem, aplikátor znovu nasadte a seřízněte šikmo pod úhlem 30°/45° na šířku spoje. Aby se zabránilo znečištění okolí vyplňované mezery, zajistěte ji po stranách maskovací páskou. Pásku odstraňte ihned po zpracování spoje. Na čerstvý tmel naneste sprej Bostik Hladký Spoj. Spojte tvarujte špachtlí Bostik Perfect Seal. Znovu naneste sprej a do 8 minut od aplikace spáru jemně vyhlade.

VELIKOSTI SPOJE

Hloubka spoje by měla být vždy úměrná jeho šířce. Pro šířku spáry do 10 mm by tento poměr měl být 1:1 (minimální šířka a hloubka spáry je 5 mm). Pro spáry širší než 10 mm, hloubka [mm] = (šířka [mm] / 3) + 6 m.

NÁŘADÍ

Ruční nebo pneumatická pistole

SPOTŘEBA

100 ml/ 1m spáry o průřezu 10 mm x 10 mm = 100 mm² . Vynásobením šířky spáry (mm) hloubkou spáry (mm) získáme počet mililitrů / 1 m.

ČIŠTĚNÍ

Čerstvě znečištěné ruce a nářadí lze umýt extrakčním benzínem.

UPOZORNĚNÍ

Přečtěte si informace uvedené na štítku a v bezpečnostním listu produktu. Během zpracování a vytvrzování se vyhněte kontaktu s alkoholovými parami, uhlovodíky, čisticími prostředky a rozpouštědly. Nevhodné pro měkké plasty, PP, PE, PTFE a bitumen.

SKLADOVATELNOST

18 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Skladujte v původních uzavřených obalech, v suchu a chladu, při teplotě + 5°C až + 25°C. Po použití vymáčkněte asi 2 cm hmoty a nechte zaschnout. Před opětovným použitím odstraňte ztuhlou hmotu z aplikátoru. Výrobek zůstane použitelný maximálně 6 měsíců po otevření.

DOSTUPNÉ BALENÍ

KAT. Č. / BARVA	TYP
BOK000680 / BÍLÁ	Kartuše 280ml

TECHNICKÁ PODPORA

+420 725 371 930



Informace obsažené v tomto dokumentu, stejně jako ve všech papírových a digitálních publikacích, vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností. Bostik neodpovídá za žádné chyby nebo nepřesnosti, které jsou výsledkem technologických změn nebo výzkumu, ke kterým došlo mezi datem vystavení dokumentu a datem nákupu produktu. Bostik si vyhrazuje právo na změny složení produktů. Před aplikací by si měl uživatel přečíst obsah tohoto dokumentu a s ním související dokumenty. Kromě toho by měl uživatel provést test a posoudit vhodnost produktu pro zamýšlené použití. Způsob aplikace, podmínky v průběhu skladování nebo přepravy produktu jsou mimo naše znalosti a kontrolu a jsou tedy mimo odpovědnost společnosti Bostik. Všechny objednávky jsou realizovány v souladu s aktuálními obchodními podmínkami společnosti Bostik. Informace obsažené v aktuálním technickém listu produktu jsou uvedeny v dobré víře a nejsou vyčerpávající.