



# PERFECT SEAL

## UNIVERZÁLNY SILIKÓN

### TECHNICKÝ LIST

#### KLÚČOVÉ PREDNOSTI

- VYSOKÁ ODOLNOSŤ PROTI STARNUTIU
- ODOLNÉ VOČI UV ŽIARENIU.
- PAROTESNÝ
- OSTÁVA ELASTICKÝ ZA VŠETKÝCH PODMIENOK

#### POPIS VÝROBKU

TRVALE ELASTICKÝ SILIKÓNOVÝ TESNIACI TMEL na báze polysiloxanov s acetátovým vytvrdzovacím systémom pre flexibilné spoje medzi stavebnými materiálmi a interiérovými a exteriérovými dokončovacími prvkami.

#### VYUŽITIE

- tesnenie pracovných dosiek, políc, šatníkových skriň, okien, dverí, stien a rôznych inštalácií vo vnútri aj mimo budov.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ	Acetátový silikón
Stekanie	podľa DIN EN ISO 7390: < 2 mm
Rýchlosť vytlačania	700 g/min (3 mm / 4 bary)
Odolnosť voči prachu	do 12 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: 0,3 MPa (N/mm <sup>2</sup> )
Tvrdosť Shore A	podľa DIN EN ISO 868:15
Tepelná odolnosť po vytvrdnutí	od -40°C do +180°C
Teplota aplikácie	od +5°C do +40°C
Vlastná hmotnosť	podľa DIN EN ISO 1183-1: 0,96 g/ml
Predĺženie pri lome	DIN 53504 S2 440%



#### DRUHY POVRCHOV

sklo, glazúra, sanitárna keramika, porcelán, terakota, gres, smaltovaná oceľ, eloxovaný hliník, impregnované alebo lakované drevo, nátery

#### 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. Spoju tvarujte špachtľou Bostik Perfect Seal. Znovu naneste sprej a do 12 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 10mm, hĺbka [mm] = (šírka [mm] / 3) + 6 mm.

#### NÁRADIE

Ručná alebo pneumatická pištoľ

#### SPOTREBA

100 ml / 1m škáry s prierezom 10 mm x 10 mm = 100 mm<sup>2</sup>. Vynásobením šírky škáry (mm) hĺbkou škáry (mm) získame počet mililitrov / 1 m.

#### ČISTENIE

Náradie ihneď po použití očistite vodou. Ruky umyte mydlom a vodou. Na staré nečistoty použite extrakčný benzín.

#### 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.

#### SKLADOVATEĽNOSŤ

24 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
BOK001618 / BIELA	Tuba 280ml
BOK001601 / BEZFAREBNÁ	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.