



# Flex

## SUPER-ELASTIČNO BRTVILO

- ✓ Jedno brtvilo za sve vrste pukotina i završnu obradu
- ✓ Izuzetno dobro prijanjanje na skoro sve površine
- ✓ Superiorna UV otpornost
- ✓ Može se prebojati

### Tehnička svojstva

- Vrijeme stvaranja opne: pri 23°C i 50% relativne vlažnosti, 20-30 minuta.
- Ćuno otvrdnjavanje: pri 23°C i 50% R.V.
  - nakon 24 sata - ca. 2.5 mm
  - nakon 48 sata - ca. 4.0 mm.
- Tvrdća - DIN 53505: 21 +/- 2 Shore A.
- Lomljenje pri istezanju - DIN 53504 S2: +/- 600% (7 dana pri temp. od 23°C i 50% R.V.).
- Vlačna čvrstoća: nije primjenjivo.
- Otpornost na temperaturu: od -40°C do +90°C.
- Gustoća: pri 23°C 50% R.V. 1.34 +/- 0.02g/cm<sup>3</sup>.
- Modul pri 100% elongaciji - DIN 53504 S2: ca. 0.35 N/mm<sup>2</sup>.
- Elastični povrat oblika DIN EN 27389: >60%.
- Kapacitet pokreta: 20% Dosljednost - DIN EN 27390: ne sliježe se do debljine 40 mm .
- Kemijska otpornost:
  - Dobra: voda, alifatska otapala, ulja, masti, razrijeđene neorganske kiseline i lužine. Potpuno otporno na vodu.
  - Ćmjereno: esteri, ketoni i aromati
    - Nije otporan na koncentrirane kiseline i klorirane ugljikovodike
- Mogućnost prebojavanja: s lakovima na bazi vode ili otapala, čak i sa lakovima na bazi akrilne i alkidne smole.
- Važno: Podloge na bazi PE, PP, silikona i bitumena moraju se prvo testirati za adheziju
- Prijenos vodene pare (DIN EN ISO 12572): 4,4.
- Rok trajanja: 12 mjeseci u neotvorenom izvornom pakiranju, pohranjenom na hladnom i suhom.

### Pakiranje

Flex cementno siva - kartuša 310ml	534136000
Flex svijetlo siva - kartuša 310ml	534156000

### Proizvod

#### Karakteristike

- Super elastično sredstvo za brtvljenje, 600% elastično
- Izuzetno dobro prijanjanje
- Vrlo dobra otpornost na UV zrake
- Može se prebojati
- Otporno na vlagu i vodu
- Bez kiselina, izocijanata i silikona
- Ne curi
- Prijanja na mokre i suhe podloge

Flex tropskog drva - kartuša 310ml	534166000
Flex svijetlog drva - kartuša 310ml	534176000
Flex sanitarno bijela - kartuša 310ml	534186000
Flex bež - kartuša 310ml	534196000

## Nanošenje

- Temperatura obrade od + 5 ° C do + 40 ° C.
- Nanesite na čistu površinu bez prašine i bez masnoće.
- Po potrebi očistite s Tec7 Cleaner-om ili Multiclean-om.
- Nanesite s ručnim ili pneumatskim pištoljem za brtvljenje (najbolje s teleskopskim klipom).
- Ispitajte prijanjanje na plastiku, praškaste premaze, egzotična drva i bitumenske materijale. Počnite sa jačanjem slabih i / ili poroznih supstrata s EPOFIX7.
- Koristite Tec7 Cleaner za sigurno čišćenje i odmašćivanje, dobivanje savršene obrade i uklanjanje neotvrdnutih Tec7 polimera. Koristite HP Clean kako biste završili porozne materijale.
- Prilikom lijepljenja zrcala u sanitarnim objektima nanesite samo vertikalne trake ljepila kako bi se izbjegla stagnacija vlage zbog kondenzacije.
- Idealna debljina ljepila za optimalnu čvrstoću prijanjanja: 3 mm. Koristite u spajanju i brtvljenju.

