

Reaktivní dvousložkový asfaltový těsnicí tmel bez použití adhezního nátěru

## Použití

BIGUMA® – Reaktiv je za studena zpracovatelný a připravený k okamžitému použití. Vhodný je především pro opravy menších trhlin v asfaltových vozovkách a pro vyplňování spár při výrobě indukčních smyček. Skládá se ze dvou složek, které se automaticky promíchají v kartuši. Speciální kombinace účinných látek zajišťuje velmi dobrou přilnavost.

## Vlastnosti

BIGUMA® – Reaktiv lze použít bez velkého technického úsilí a vyznačuje se následujícími vlastnostmi:

- šetrný k životnímu prostředí, bez rozpouštědel
- 100% aktivní látka, po vytvrzení nedochází ke smršťování hmoty
- složky se snadno promíchají
- velmi dobré adhezní vlastnosti díky speciální kombinaci aktivních látek
- velmi dobré vlastnosti při vysokých a nízkých teplotách
- vysoká odolnost proti stárnutí
- odolný vůči vodným roztokům, solím, zředěným kyselinám apod.
- stavební materiál obsahující živici, který se bez problémů recykluje

## Pokyny ke zpracování

### a) Požadavky na podklad

Asfaltové spáry, které se mají utěsnit, se musí podle potřeby vyčistit stlačeným vzduchem, kartáčovacím strojem nebo ručním kartáčem na spáry. Vzhledem k vysoké přilnavosti BIGUMA® – Reaktiv obvykle není nutný žádný základní nátěr.

U trhlin menších než 2 mm musí být praskliny rozšířeny. Tím je zajištěno, že může být absorbován dostatek hmoty pro přizpůsobení se pohybům sezonních teplotních výkyvů.

### b) Vyplňování spár

BIGUMA® – Reaktiv se nanáší do trhliny nebo spáry. Hluboké praskliny mohou vyžadovat opětovné vyplnění. Po 30–40 minutách nebo krátce před spuštěním do provozu je trhlínu nebo spáru potřebné zasypat drtí nebo pískem frakce 1/3 mm. Čekací doba brání tomu, aby se zásypový materiál ponořil do stále měkké hmoty.

### c) Teplota aplikace

Aplikaci lze provádět při teplotě povrchu od 5 °C do 30 °C.

### d) Doba zpracování

Doba zpracování je cca 15 minut. Poté je směs BIGUMA® – Reaktiv stále tvrdší. Vyšší teploty proces zrychlují; nízké teploty zpomalují. Uvolnění provozu probíhá po cca 45–60 minutách.

## Centrální prodej

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Výrobce Závod Wm. Hilgers

## Prodej v ČR

BIGUMA BOHEMIA, s.r.o.

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Německo

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de

🌐 www.dga.de

✉ Bratislavská 2808 ■ 690 02 Břeclav

☎ +420 519 325 355 @

🌐 www.biguma.cz

### Povětrnostní podmínky

Předem upravené spáry je možné utěsnit pouze za suchého počasí a při povrchové teplotě stavební části vyšší než 5 °C.

### Spotřeba

BIGUMA® – Reaktiv:  $\text{Délka spáry (m)} \times \text{šířka spáry (mm)} \times \text{hloubka spáry (mm)} \times \text{hustota zálivky (g/cm}^3\text{)} = \text{spotřeba v gramech}$

### Skladování

Skladovatelné po dobu nejméně 6 měsíců, pokud jsou skladovány v chladu a suchu.

### Balení

Balení	Velikost	Balení v kartonu
Kartuše	425 ml	12 ks

### Čistící prostředky

Přístroje: BIGUMA® – SWS nebo komerční rozpouštědla

Při kontaktu s pokožkou: Mycí pasta na ruce

### Technické údaje

Hustota: cca 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Tato informace o produktu odpovídá našim nejnovějším dostupným informacím. Zpracovatel je povinen přezkoumat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel. Rádi vám poradíme, pokud máte jakékoli dotazy k produktu. Platí naše obchodní podmínky, které najdete na adrese [www.dga.de](http://www.dga.de).

Rev.: 01/21

#### Centrální prodej

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Výrobce Závod Wm. Hilgers

#### Prodej v ČR

BIGUMA BOHEMIA, s.r.o.

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Německo

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de

🌐 [www.dga.de](http://www.dga.de)

✉ Bratislavská 2808 ■ 690 02 Břeclav

☎ +420 519 325 355 @ prodej@biguma.cz

🌐 [www.biguma.cz](http://www.biguma.cz)