

# TKK GLASS EXPERT **BUTMELT /-S**

## **BRTVILA ZA PROIZVODNju TERMOIZOLACIJSKOG STAKLA**

Termoplastično 1-K primarno brtvilo na bazi poliizobutilena za postizanje nepropusnosti za plin i vodenu paru u dvoslojnim ili višeslojnim izolacijskim staklima.

### **OSOBINE**

- Izvrsno prijanjanje na čiste površine kao što su aluminij, staklo nehrđajući čelik i hibridni distanceri
- Izuzetno niska propusnost plina i vodene pare
- Kompatibilan sa TKK materijalima koji se koriste za proizvodnju termoizolacijskog stakla
- Ne sadrži mjehuriće
- Boja: Crna

### **TESTOVI I CERTIFIKATI**

TÜV Rheinland certifikat prema standardu EN 1279 : 2018

- dio 2 (metoda dugortajnog ispitivanja EN 1279-2:2018-07)
- dio 3 ([metoda dugortajnog ispitivanja EN 1279-3:2018-07])
- dio 6 (određivanje prodora index  $I_{av}$ )

### **UPOTREBA**

- Primarno brtvilo za postizanje nepropusnosti vodene pare i plina u izolacijskom staklu
- Prikladno za proizvodnju dvoslojnog i troslojnog termoizolacijskog stakla
- Uvijek koristiti u kombinaciji s TKK brtvilom za izradu termoizolacijskog stakla

### **TEHNIČKE KARAKTERISTIKE**

Baza:	Polyisobutylene
Izgled:	Crno, termoplastično brtvilo
Gustoća:	≈ 1,15 g/cm³
Temperatura nanošenja:	120°C – 140°C *

- Vrijednosti temperature za zagrijavanje TKK GE BUTMELT mogu varirati ovisno o vrsti i održavanju stroja za nanošenje.

### **UPUTE ZA UPOTREBU**

Za postizanje dobrog prijanjanja staklo i distanceri moraju biti čisti, suhi, odmašćeni i bez prašine

Za čišćenje površine preporučamo koristiti TKK ACTIVE CLEANER. Preporučena temperatura za nanošenje BUTMELT-a je između 120°C i 140°C. Na svaku stranu distancera nanesite približno ≈ 3g TKK GE BUTMELT-a/m. Količina nanošenja regulirana je brzinom kretanja distancera pored mlaznice, temperaturom i tlakom. Nanošenje TKK GE BUTMELT-a na odstojnik mora biti kontinuirano. Stoga posebnu pozornost treba obratiti na brtljenje uglova!

Ne preporučamo duge pauze između nanošenja distancera TKK GE BUTMELT na staklo, jer se za to vrijeme TKK GE BUTMELT može ohladiti do temperature na kojoj ponovno postaje plastičan i gubi svoju ljepljivost (posebno u hladnjim okruženjima).

### **PAKIRANJE**

- Cilindar, 7 kg
- Bačva, 200kg (prema dogovoru)

## **SKLADIŠTENJE**

36 mjeseci na suhom i hladnom mjestu na temperaturi između 15°C i 25°C, u orginalnoj ambalaži  
ZAŠTITITI OD SUNČEVE SVJETLOSTI!!

## **SIGURNOSNA UPOZORENJA**

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje i osobnu zaštitnu opremu te informacije o zbrinjavanju dostupne su u sigurnosno-tehničkom listu. Sigurnosno-tehnički list dostupan je na zahtjev. Također možete zatražiti kopiju od svog TKK distributera.

## **UPOZORENJE**

Upute sadržane u ovom dokumentu temelje se na našem istraživanju i iskustvu, međutim, zbog specifičnih uvjeta i metoda rada preporučujemo da provedete preliminarne testove prije bilo kakve primjene naših proizvoda.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija  
+386 (0) 5 38 41 300 | [info@tkk-group.com](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)