



### Zwaluw Silicon IG Glasseal

Silicon neutru pentru etansarea secundara a geamului termoizolant



#### Descrierea Produsului

IG-Glasseal este un etansant siliconic monocomponent neutru, cu modul de elasticitate ridicat, cu intarire sub actiunea umiditatii, formand un izolant elastic rezistent.

#### Beneficii

- Lipire excelenta pe geamuri
- Intarire rapida
- Intarire neutra, aproape inodora

#### Aplicatii

IG-Glasseal a fost dezvoltat in mod special pentru etansarea secundara a geamului termoizolant. Pentru productia geamului termoizolant, este necesara utilizarea unei etansari primare din poliizobutilena (PIB) pe bagheta distantier. Produsul adera in general fara amorsa. Excelenta aderența la sticla si aluminiu. A se curata geamul cu apa dedurizata anterior aplicarii sigilantului.

#### Metoda de lucru

Dimensionarea rosturilor se va realiza in conformitate cu standardul EN 1279. Pentru intrebari suplimentare, contactati serviciul nostru tehnic.

#### Informatii suplimentare

Alungire la rupere	ISO 1183-1	270%
Baza		Neutrale oxime
Curgere	ISO 7390	< 2 mm
Densitate		1,15 g/ml
Duritate Shore-A	DIN 53505	31
Modul de elasticitate 100 %	DIN 53504 S2	0,60 N/mm <sup>2</sup>
Rata de aplicare	@ Ø3 mm/6,3 bar	100 g/min
Rezistenta la inghet in timpul transportului		Up to -15°C
Rezistenta la intindere	DIN 53504 S2	1,00 N/mm <sup>2</sup>
Rezistenta la temperatura		-40°C to +120°C
Temperatura de aplicare		+5°C to +40°C
Timp de formare a crustei	DBTM 16	7-8 min @ +23°C/50% RH
Timp de intarire	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours

*Acestea sunt valori tipice*

#### Limitari

- Nu este recomandat pentru suprafete din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren si bituminoase

#### Pregatirea si Finisarea suprafetei

Temperatura de aplicare intre +5°C si +40°C (mediu si substrat). Suprafetele trebuie sa fie uscate, curate si solide. Curatati suprafetele cu Den Braven Cleaner. IG-Glasseal adera perfect fara utilizarea unei amorse la majoritatea suprafetelor neporoase. Suprafetele foarte poroase vor fi pre-tratate cu Primer B1. Testati intotdeauna aderența inainte de aplicare. Utilizati Den Braven Finisher pentru netezirea rostului.

#### Se poate vopsi

IG-Glasseal nu se vopseste.



**Den Braven**

Better  
results  
through  
knowledge

## Fisa tehnica

### Zwaluw Silicon IG Glasseal

Silicon neutru pentru etansarea secundara a geamului termoizolant

#### Curatare

Materialul neintarit si ustensilele pot fi curatate folosind Cleaner.  
Materialul intarit poate fi indepartat doar mecanic. Mainile pot fi curatate cu Den Braven Wipes.

#### Culori

- Negru

#### Ambalare

- Folie

*Pentru specificatiile produsului, va rugam sa cautati Pagina Detalii*

*Produs*

#### Termen de valabilitate

In ambalajul original nedeschis, la temperaturi cuprinse intre +5°C si +25°C. Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei, in spatii uscate.

#### Sanatate & Siguranta

Fisa cu Date de Sanatate si Siguranta a Produsului trebuie citita si inteleasa anterior utilizarii. Aceasta poate fi pusa la dispozitie la cerere si poate fi gasita si pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

#### Garantie & Raspundere

Bostik garanteaza faptul ca produsul sau respecta specificatiile furnizate, pe parcursul termenului de valabilitate al acestuia.

#### Disclaimer

Informatiile din acest document, precum si din toate publicatiile noastre in format hartie si digital, au la baza cunostintele si experienta detinute de noi la momentul actual. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio greseala, inexactitate sau eroare de editare, rezultata in urma schimbarilor tehnologice sau a cercetarilor efectuate intre data eliberarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a efectua modificari ale formulelor. Anterior aplicarii produsului, utilizatorul are obligatia de a se familiariza cu informatiile furnizate in prezentul document si/sau in celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Inaintea aplicarii produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura ca produsul este adecvat pentru aplicatia respectiva. Metoda de aplicare si conditiile din timpul depozitarii si transportului nu intra in sfera noastra de control si prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastra. Prin prezenta fisa a produsului negam orice asumare a raspunderii. Livrarile vor fi efectuate doar in conformitate cu conditiile noastre de livrare si cu termenii nostri de plata. Informatiile detaliate in prezenta fisa cu date tehnice sunt furnizate cu titlu exemplificativ, si nu limitativ.