

FIȘĂ TEHNICĂ SILICON GASKET



Siliconul Gasket Blue Square este un izolat de înaltă calitate, elastic, monocomponent pe bază de siliconi, cu rezistență la temperaturi ridicate.

Caracteristici :

- ușor de aplicat
- rezistent la temperaturi înalte
- rămâne elastic după întărire; miros tipic acetic

Aplicații: crearea unor garnituri rezistente la temperatură ridicată, izolări între metale, garnituri pentru pompe și motoare, izolarea sistemelor de încălzire; izolarea aparaturii din bucătării.

Date tehnice:

Baza	Polisiloxan
Consistență	Pastă stabilă
Sistem de uscare	Uscare datorită umidității atmosferice
Formare peliculă	Cca. 7 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de întărire	1,5 mm/24h
Duritate (DIN 53505)	28±5 Shore A
Greutate specifică (DIN 53479)	Cca. 1,29 g/ml
Rezistență termică	-60°C până la +280°C
Revenire elastică (ISO 7389)	>80%
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	0,35 N/mm ²
Tensiune maximală (DIN 53504)	1,5 N/mm ²
Elongația la rupere (DIN 53504)	500%

Ambalaj: Cartuse 310 ml. Culori: roșu.

Termen de valabilitate și depozitare: 12 luni în ambalajul original; depozitare în spații reci și uscate la temperaturi de la +5°C până la +35°C.

Utilizare:

- Metodă: pistol de silicon.
- Temperatură de aplicare: +5°C până la +30°C. Nu utilizați pe timp geros sau ploios.

Măsuri de protecție: aplicați măsurile uzuale de igienă.