

TKK

TEKASIL***Tekasil T***

Tekasil T je trajnoelastična, neutralna, silikonska, jednokomponentna masa za brtvljenje za izradivanje termoizolacijskog stakla.

SVOJSTVA

- Parapropusnost Tekasila T se između 50°C i 60°C izjednači sa parapropusnošću polisulfidnih masa za brtvljenje.
- U vertikalnim pukotinama ne klizi
- Učvršćuje na sobnoj temperaturi
- Odlično prijanjanje na različita stakla (obrađena i neobrađena), plastične i metalne graničnike, keramiku, lakirano drvo, različite plastike kao što su polikarbonat, PVC
- Kompatibilan sa svim materijalima, koji se koriste za izradu termoizolacijskog stakla
- Dobra mehanička svojstva
- Prenosi 20 % dilatacije
- Otporan na različite vremenske utjecaje, kiša, snijeg, ekstremne temperature
- Kemijski otporan
- UV postojan
- Ne uzrokuje koroziju
- Crn

PODRUČJE PRIMJENE

- Masa za brtvljenje za izradu termoizolacijskog stakla
- Posebno ga preporučujemo tamo, gdje dođe do velikih opterećenja UV zrakama

TEHNIČKI PODACI

Svježa masa

Osnova		neutralni oksimski silikon
Izgled		pasta
Mehanizam učvršćivanja		sa vlagom zraka
Specifična težina		1040 ± 10 kg/m ³ ili 1330 ± 10 kg/m ³
Vrijeme stvaranja kože	23°C/50% rel. vlaž.	5 - 10 min
Vrijeme učvršćivanja	23°C/50% rel. vlaž.	4 mm/dan
Otpornost na razlijevanje	SIST EN 27390	0 mm
Temperatura nanošenja		+10°C do +40°C

Učvršćena masa

Čvrstoća Shore A	ISO 868	20 - 30
Čvrstoća rastezanja	SIST EN 28339	0,50 - 0,80 MPa
Modul E 100%	SIST EN 28339	0,40 - 0,70 MPa
Rastezanje kod trganja	SIST EN 28339	200 - 400%
Čvrstoća rastezanja	ISO 37 rod 1	> 1,70 MPa
Rastezanje kod trganja	ISO 37 rod 1	300 - 400%
Promjena volumena	SIST ISO 10563	< 10%
Mogućnost vraćanja	SIST EN 27389	98%
Parapropusnost	2 mm debel film	15 g/m ² /dan
Temperaturna postojanost		-40°C do +180°C

TEKASIL
Tekasil T



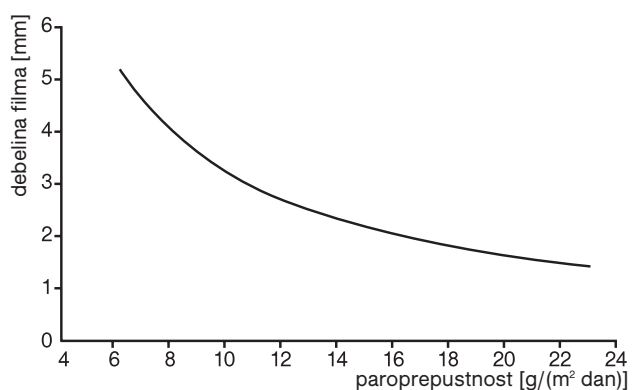
UPUTE ZA UPORABU

Priprema površine:

Tekasil T možemo koristiti samo na površinama, koje su čiste, suhe i nemasne. Staklene površine očistimo vodom, koja sadrži sredstvo za čišćenje ili otapalom. Ostatke otapala uklonimo čistom krpom prije nego što ishlapi.

Tekasil T možemo nanositi ručnim pištoljem, pištoljem na zrak ili različitim industrijskim uređajima.

Parapropustnost TEKASIL T



PAKIRANJE

- 400 ml, 600 ml crijeva
- 20 kg, 25 kg vedra
- 200 kg, 250 kg bačve

SKLADIŠTENJE

Najmanje 12 mjeseci u suhom i hladnom prostoru ispod 25°C, u originalno zatvorenoj ambalaži, crijeva 18 mjeseci.

SIGURNOSNE MJERE

Čuvajmo izvan doseg djece. Nosimo primjerenu zaštitnu odjeću i zaštitne rukavice. Izbjegavamo dulji kontakt kože sa neučvršćenom masom za brtvljenje. Ako masa dođe u kontakt sa očima odmah ih isperemo s puno vode i potražimo liječničku pomoć. Ako radimo u zatvorenim prostorima, pobrinimo se za dobro prozračivanje.

UPOZORENJE

Upute su izrađene na temelju naših istraživanja i iskustava, međutim, radi specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo prije svake upotrebe prethodne provjere.