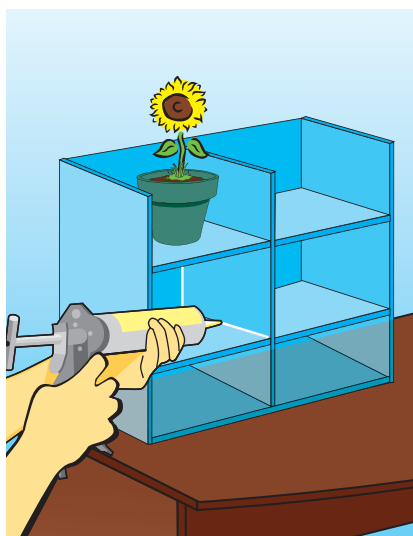




TERMOSIL

K-11



Termosil K-11 je trajnoelastična, silikonska, enokomponentna tesnilna masa na acetatni osnovi.

LASTNOSTI

- V vertikalnih regah ne teče
- Odličen oprijem na steklo, karamiko, glazirane površine, aluminij in kopelit steklo
- Dobre mehanske lastnosti
- Prenese 20 % dilatacije
- Odporen na različne vremenske razmere, dež, sneg, ekstremne temperature
- Elastičen pri nizkih (-40°C) in visokih (150°) temperaturah
- Nanašamo ga pri temperaturi od +5°C do +40°C
- Kemijsko odporen
- UV obstojen
- Pri utrjevanju sprošča očetno kislino
- Široka barvna paleta (glej barvno karto)

PODROČJE UPORABE

- Za tesnjenje neobremenjenih reg v notranjosti
- Ima dobro oprijemljivost na neporozne silikatne materiale kot so: steklo, keramika, glazirane ploščice in klinker
- Ne priporočamo ga za tesnjenje pocinkane pločevine

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova		očetno kisli silikon
Mehanizem utrjevanja		z zračno vlago
Izgled		pasta
Specifična teža		970 kg/m ³
Čas tvorjenja kožice	23°C, 50%rel vlaž.	10-30 min
Čas utrjevanja:	23°C, 50%rel vlaž	2 mm/dan
Odpornost proti tečenju	SIST EN 27390	0 mm
Temperatura nanašanja		+5°C do +40°C

Utrjena masa

Trdota Shore A:	ISO 868	15-25
Natezna trdnost	SIST EN 28339	(0,35 – 0,45) MPa
Modul E 100 %	SIST EN 28339	0,3 MPa
Raztezek pri pretrgu	SIST EN 28339	(150 – 300) %
Natezna trdnost	ISO 37 rod 1	> 1,3 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37 rod 1	> 300 %
Sprememba volumna:	SIST ISO 10563	> 10 %
Sposobnost povrnitve	SIST EN 27389	98 %
Temperaturna obstojnost		-40°C do +150°C



TERMOSIL K-11

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine:

Površina rege mora biti trdna, čista, brez prahu in maščob. Odstranimo vse okrušene in slabo vezane dele.

Priprava rege in kartuše:

- Če želimo rege lepo izdelati, oblepimo robove rege s samolepilnim trakom.
 - Kartušo zgoraj ob navoju odrežemo, privijemo konico, ki jo glede na širino rege poševno odrežemo in vstavimo v pištolo. Pri prekinitvi dela oz. zamenjavi kartuše popustimo ročico na ročni pištoli ter potegnemo bat nazaj.
 - Tesnilno maso nanašamo čim bolj enakomerno.
 - Na koncu s pripomočkom za glajenje ali prstom, ki smo ga namočili v milnico, izravnamo tesnilno maso.
 - Takoj odstranimo samolepilni trak, preden tesnilna masa začne utrjevati.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom Tekafin, utrjeno maso pa najprej mehansko, potem pa s čistilom za utrjen silikon – Tekapursil S ali Apursil.

Koliko metrov rege zatesnimo z eno kartušo 300 ml?

Globina rege (mm)	Širina rege (mm)			
	6	8	10	12
6	8,3	6,2	5	4,2
8		4,7	3,7	3,1
10			3,0	2,5
12				2,1

PAKIRANJE

- kartuše 300 ml, 280ml (v kartonu 20 kom),
 - sodi 200 l,
 - črevo 400ml, 600ml;
 - kartuše hoby 80ml
- Drugi načini pakiranja, npr. za industrijo, so možni po naročilu

SKLADIŠČENJE

Najmanj 18 mesecev v suhem, hladnem prostoru pod 25°C, v originalno zaprti embalaži. Po izteku datuma zapadlosti, ki je na embalaži, je lahko izdelek še vedno uporaben, vendar mora to potrditi kontrola kvalitete.

VARNOSTNA OPOZORILA

Hranimo izven dosega otrok.

Pri delu uporabljamo zaščitne rokavice. Če pride masa v kontakt z očmi takoj speremo z veliko vode in poiščemo zdravniško pomoč. Če delamo v zaprtih prostorih, poskrbimo za dobro prezračevanje.

OPOZORILO

Navodila so podana na osnovi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.