



**TRAJNOELASTIČNA TESNILNA MASA Z ODLIČNIM OPRIJEMOM NA VEČINO SILIKATNIH MATERIALOV (ALUMINIJ, KERAMIKA, STEKLO, GLAZIRANE POVRŠINE, PROFILIRANO STEKLO, KLINKER, PORCELAN ITN.).**

### LASTNOSTI

- Zaradi posebnega dodatka preprečuje nastanek plesni na silikonu.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Odličen oprijem na aluminij, keramiko, steklo, glazirane površine, profilirano steklo, klinker in porcelan.
- Dobre mehanske lastnosti.
- Prenese 20 % dilatacije.
- Odporna je proti atmosferskim vplivom, UV-svetlobi in staranju.
- Odporna je na širok spekter kemikalij.
- Ne priporočamo za tesnjenje pocinkane pločevine.
- Pri utrjevanju se sprošča očetna kislina.
- Dolg rok skladiščenja.
- Široka barvna paleta [glej barvno karto].

### TESTI IN CERTIFIKATI

EN 15651-1,2,3  
ISO 846

CE  
test fungicidnosti

### PODROČJE UPORABE

- Tesnjenje reg v prostorih, v katerih je možnost nastanka plesni [kopalnice in kletni prostori].
- Tesnjenje silikatnih materialov [kuhinje in kopalnice].
- Tesnjenje manj obremenjenih reg.
- Vgrajevanje stekla v aluminijaste okvirje ter za zastekljevanje in vgrajevanje profiliranega [kopelit] stekla.

### TEHNIČNI PODATKI

#### Sveža masa

Osnova

očetno kisli silikon

Videz

pasta

Mehanizem utrjevanja

z zračno vlago

Specifična teža

950 ± 10 kg/m<sup>3</sup>

Čas tvorjenja kožice

23 °C/50 % rel. vlaž.

20 min.

Čas utrjevanja

23 °C/50 % rel. vlaž.

2 mm/dan

Odpornost proti tečenju

ISO 7390

0 mm

Temperatura nanašanja

od +5 °C do +40 °C

## Utrjena masa

Trdota Shore A	ISO 868	15-25
Natezna trdnost	ISO 8339	0,40-0,50 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 8339	200-300 %
Natezna trdnost	ISO 37	> 1,20 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37	> 400 %
Sprememba volumna	ISO 10563	> 10 %
Sposobnost povrnitve	ISO 7389	> 90 %
Temperaturna obstojnost		od -40 °C do +150 °C

## NAVODILA ZA UPORABO

Pred uporabo priporočamo test oprijemljivosti tesnilne mase na podlago.

### Priprava površine:

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

### Priprava rege in kartuše:

- Če želimo rege lepo izdelati, oblepimo njihove robove 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 pištoli in potegnemo bat nazaj.
- Tesnilno maso nanašamo čim bolj enakomerno.
- Na koncu s pripomočkom za glajenje, in sicer z gladilko TKK SEAL smoothing tool, ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo TKK SEAL smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, preden naredi kožico. Zelo pomembno je, da tesnilno maso dobro pritismo na površino, ki jo tesnimo.
- Takoj odstranimo samolepilni trak, še preden tesnilna masa začne utrjevati.
- Dodatek proti plesnivosti se z vodo izpira. Fungicidni učinek podaljšamo tako, da rege vsakokrat osušimo in prostor prezračimo.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom TKK CLEAN PROTECT tool cleaner, utrjeno maso pa najprej mehansko, potem pa s čistilom za utrjen silikon – TKK CLEAN PROTECT tool cleaner ali TKK CLEAN PROTECT universal cleaner.

Globina rege (mm)	Širina rege (mm)				
	4	6	8	10	12
6		7,7	5,8	4,7	3,9
8			4,4	3,4	2,9
10				2,8	2,3
12					2,0

Tabela ponazarja, koliko linearnih metrov reg lahko zatesnimo z eno 280 ml kartušo glede na širino in globino nanosa tesnilne mase.

## PAKIRANJE

- Kartuša 280 ml.
- Tubica 60 ml.
- Sod 200 l.
- Črevo 600 ml, 400 ml, 300 ml.
- Po dogovoru možna tudi druga pakiranja.

## SKLADIŠČENJE

15 mesecev v suhem, hladnem prostoru pod 25 °C, v originalno zaprti embalaži.

## **ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE**

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

## **OPOZORILO**

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



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)