



**TRAJNOELASTIČNA ZAPTIVNA MASA SA ODLIČNIM PRIJANJANJEM NA VEĆINU SILIKATNIH MATERIJALA (ALUMINIJUM, KERAMIKA, STAKLO, GLAZIRANE POVRŠINE, PROFILISANO (KOPELIT) STAKLO, KLINKER I PORCELAN).**

### OSOBINE

- Zbog posebnog dodatka sprečava nastanak buđi na silikonu.
- U vertikalnim fugama ne klizi.
- Odlično prijanja na aluminijum, keramiku, staklo, glazirane površine, profilisano (kopelit) staklo, klinker i porcelan.
- Odlična mehanička svojstva.
- Podnosi 25 % dilatacije.
- Otporna je na atmosferske uticaje, UV zračenje i starenje.
- Otporna je na širok spektar hemikalija.
- Pri stvrdnjavanju oslobađa se sirćetna kiselina.
- Ima dug rok skladištenja.
- Široka paleta boja (pogledaj kartu boja).
- Ne preporučuje se za zaptivanje pocinkovanog lima.

### TESTOVI I SERTIFIKATI

EN 15651-1,2,3,4  
ISO 846  
EMICODE EC1+

CE  
test fungicidnosti  
test emisij

### OBLAST PRIMENE

- Zaptivanje fuga u prostorijama u kojima može doći do nastanka buđi (kupatila, podrumi itd.).
- Pri ugradnji prozora i vrata,
- Za zaptivanje silikatnih materijala,
- Za ugradnju stakla u aluminijumske okvire, za zastakljivanje kao i za ugradnju profilisanog (kopelit) stakla.

### TEHNIČKI PODACI

#### Sveža masa

Osnova		sirćetno kiseli silikon
Izgled		pasta
Mehanizam stvrdnjavanja		pomoću vlage iz vazduha
Specifična težina		1005 ± 10 kg/m <sup>3</sup>
Vreme stvaranja pokorice	23 °C/50 % rel. vlaž.	20 min.
Vreme stvrdnjavanja	23 °C/50 % rel. vlaž.	2 mm/dan
Otpornost na tečenje	ISO 7390	0 mm
Temperatura nanošenja		od +5 °C do +40 °C

#### Očvrsla masa

Tvrdoća Shore A	ISO 868	15-25
-----------------	---------	-------

Zatezna čvrstoća	ISO 8339	0,50-0,70 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Istezanje do pucanja	ISO 8339	200-300 %
Zatezna čvrstoća	ISO 37	> 1,3 MPa
Istezanje do pucanja	ISO 37	> 500 %
Promena zapremine	ISO 10563	< 10 %
Sposobnost povraćaja	ISO 7389	98 %
Temperaturna postojanost		od -40 °C do +180 °C

## UPUTSTVO ZA UPOTREBU

### Priprema površine:

Površina fuge mora da bude suva, čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Uklanjammo sve labave i loše vezane delove.

### Priprema fuge i doze:

- Ukoliko želimo da fuge lepo izgledaju, treba da oblepimo njihove ivice samolepljivom trakom.
- Dozu sa gornje strane pored navoja odsećemo, navijemo dozator koji s obzirom na širinu fuge koso isećemo i stavimo u pištolj. Pri prekidu rada, odnosno pri zameni doza otpustimo ručicu na ručnom pištolju i povučemo okidač unazad.
- Zaptivnu masu nanosimo što je ravnomernije moguće.
- Na kraju alatom za zaglađivanje, preciznije TKK SEAL smoothing tool mistrijom, ili prstom koji smo umočili u sredstvo za zaglađivanje TKK SEAL smoothing agent, poravnamo zaptivnu masu pre nego što se stvori pokorica. Veoma je važno da zaptivnu masu dobro pritisnemo na površinu koju zaptivamo.
- Odmah uklanjamo samolepljivu traku, pre nego što zaptivna masa počne da se stvrdnjava.
- Dodatak protiv buđi spira se vodom. Fungicidni efekat produžavamo tako što fuge svaki put osušimo i provetravamo prostoriju.
- Svežu masu i alate čistimo TKK CLEAN PROTECT tool cleaner sredstvom za čišćenje, a očvrslu masu najpre očistimo mehaničkim putem, a zatim sredstvom za čišćenje stvrdnutog silikona – TKK CLEAN PROTECT silicone remover ili TKK CLEAN PROTECT universal cleaner.

Dubina fuge (mm)	Širina fuge (mm)				
	4	6	8	10	12
6		8,3	6,2	5	4,2
8			4,7	3,7	3,1
10				3	2,5
12					2,1

Tabela prikazuje koliko linearnih metara fuge možemo da popunimo sa jednim kartušom od 300 ml s obzirom na širinu i dubinu nanosa zaptivne mase.

## PAKOVANJE

- Kartuša 300 ml.
- Tuba 60 ml.
- Bure 200 l.
- Crevo 600 ml, 400 ml, 300 ml.
- Po dogovoru moguća su i druga pakovanja.

## SKLADIŠTENJE

24 meseci na suvom, hladnom mestu ispod 25 °C, u originalnoj zatvorenoj ambalaži.

## ZDRAVLJE, BEZBEDNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o bezbednosti, uputstvima za bezbedno rukovanje i ličnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u bezbednosnom listu. Bezbednosti list se može dobiti na zahtev. Primerak možete da dobijete i kod svog prodajnog zastupnika TKK.

## **UPOZORENJE**

Uputstva su data na osnovu naših istraživanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uslova i načina rada preporučujemo da izvedete testiranja za svaki slučaj upotrebe.

**TKK** 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)