



**TRAJNOELASTIČNA LEPLJIVA ZAPTIVNA MASA KOJA NE OSTAVLJA FLEKE NI NA VEOMA POROZNIM MATERIJALIMA KAO ŠTO SU MERMER I PRIRODNI KAMEN.**

### OSOBINE

- Ne ostavlja fleke na mermeru ili prirodnom kamenu.
- U vertikalnim fugama ne klizi.
- Odlično prianja na većinu građevinskih materijala bez prednamaza.
- Prianjanje na porozne površine i pojedine vrste plastike možemo poboljšati upotrebom prednamaza.
- Odlične mehaničke karakteristike.
- Otporna je na atmosferske uticaje, UV zračenje i starenje.
- Otporna je na širok spektar hemikalija.
- Ne uzrokuje koroziju.
- Zbog posebnog dodatka sprečava nastanak buđi na silikonu.
- Boja: transparentna/providna/prozirna, bela, druge boje po narudžbini.

### TESTOVI I CERTIFIKATI

EN 15651-1,2,3,4

ISO 846

EN 1186, EN 13130 in CEN/TS 14234t

CE

test fungicidnosti

test za upotrebu u prehrambenoj industriji

### OBLAST PRIMENE

- Za zaptivanje mermera, prirodnog kamena, granita, terazzo materijala i porfira, kao i za lepljenje ovih materijala za metal odnosno metalne konstrukcije, za unutrašnju i spoljašnju upotrebu.
- Pogodna je i za zaptivanje u sanitarnim prostorijama.
- Odlično prianja i na druge građevinske materijale: beton, cigla, drvo, čelik, aluminijum, različite vrste plastike, penobeton, keramika, gipsane ploče, staklo, klinker, metal, porcelan, stiropor, emajl...

### TEHNIČKI PODACI

#### Sveža masa

Osnova

neutralni oksimski silikon

Izgled

pasta

Mehanizam stvrdnjavanja

pomoću vlage iz vazduha

Specifična težina

- transparenta/prozirna/providna

1015 ± 10 kg/m<sup>3</sup>

- farbana

1330 ± 10 kg/m<sup>3</sup>

Vreme stvaranja pokorice

23 °C/50 % rel. vlaž.

7 min

Vreme stvrdnjavanja

23 °C/50 % rel. vlaž.

2 mm/dan

Otpornost prema tečenju

SIST EN 27390

0 mm

Temperatura nanošenja

od +5 °C do +40 °C

### **Očvrsla masa**

Tvrdoća Shore A	ISO 868	15-30
Zatezna čvrstoća	SIST EN 28339	0,40 -0,70 MPa
Modul E 100 %	EN 28339	< 0,4 MPa
Istezanje do pucanja	SIST EN 28339	200-300 %
Zatezna čvrstoća	ISO 37 deo 1	> 1,20 MPa
Istezanje do pucanja	ISO 37 deo 1	> 400 %
Promena zapremine	SIST ISO 10563	< 10 %
Sposobnost povraćaja	SIST EN 27389	> 90 %
Temperaturna postojanost		od -40 °C do +180 °C

### **UPUTSTVO ZA UPOTREBU**

Pre upotrebe preporučujemo da se uradi test prijanjanja zaptivne mase na podlogu.

#### **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:**

- Za bolje prijanjanje na porozne podloge moramo da koristimo prednamaz TTK SEAL SILICONE & HYBRID PRIMER [pogledaj tehnički list Prednamazi - Primers].
- 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. U slučaju prekida rada, odnosno prilikom zamene kartuša, otpustimo ručku na ručnom pištolju i povučemo okidač unazad.
- Zaptivnu masu nanosimo što je ravnomernije moguće.
- Na kraju alatom za zaglađivanje, TTK mistrijom ili prstom koji smo umočili u sredstvo za zaglađivanje Smoothing agent, poravnavamo 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.
- Svežu masu i alate čistimo TTK CLEAN PROTECT tool cleaner sredstvom za čišćenje, a očvrslu masu čistimo najpre mehaničkim putem, a zatim sredstvom za čišćenje stvrdnutog silikona – TTK CLEAN PROTECT silicone remover.

#### **Pravilno dimenzioniranje dilatacionih fuga:**

Za postizanje optimalnih elastičnih karakteristika zaptivne mase važan je pravilan odnos širine i dubine, a on iznosi 2 : 1, najviše 1 : 1. Zaptivna masa ne sme da prijanja za dno fuge, već samo za ivice. Ovo postizemo upotrebom inertnih materijala za podloge Tekatrak Back filling tape. Minimalna širina fuge je 6 mm, a maksimalna 20 mm.

### **PAKOVANJE**

- Kartuša 300 ml.
- Bure 200 l.
- Po dogovoru moguća su i druga pakovanja.

### **SKLADIŠTENJE**

12 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 TTK.

## **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 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)