



TRAJNOELASTIČNA BRTVEĆA MASA S ODLIČNIM PRIANJANJEM NA VEĆINU SILIKATNIH MATERIJALA (ALUMINIJ, KERAMIKA, STAKLO, GLAZIRANE POVRŠINE, PROFILIRANO (KOPELIT) STAKLO, KLINKER, PORCULAN ITD).

OSOBINE

- Zbog posebnog dodatka sprječava nastanak plijesni na silikonu.
- U okomitim fugama ne klizi.
- Odlično prijanja na aluminij, keramiku, staklo, glazirane površine, profilirano (kopelit) staklo, klinker i porculan.
- Dobra mehanička svojstva.
- Podnosi 20 % dilatacije.
- Otporna je na atmosferske utjecaje, UV zračenje i starenje.
- Otporna je na širok spektar kemikalija.
- Ne preporuča se za brtvljenje pocinčanog lima.
- Pri stvrdnjivanju oslobađa se octena kiselina.
- Ima dug rok skladištenja.
- Široka paleta boja (pogledaj kartu boja).

TESTOVI I CERTIFIKATI

EN 15651-1,2,3
ISO 846

CE
test fungicidnosti

PODRUČJE PRIMJENE

- Brtvljenje fuga u prostorijama u kojima može doći do nastanka plijesni (kupaonice i podrumi).
- Brtvljenje silikatnih materijala (kuhinje i kupaonice).
- Brtvljenje manje opterećenih fuga.
- Ugradnju stakla u aluminijske okvire, kao i za zastakljivanje i ugradnju profiliranog (kopelit) stakla.

TEHNIČKI PODATCI

Svježa masa

Osnova

octeno kiseli silikon

Izgled

pasta

Mehanizam stvrdnjivanja

pomoću vlage iz zraka

Specifična težina

950 ± 10 kg/m³

Vrijeme stvaranja pokorice

23 °C/50 % rel. vlaž.

20 min

Vrijeme stvrdnjivanja

23 °C/50 % rel. vlaž.

2 mm/dan

Otpornost na tečenje

ISO 7390

0 mm

Temperatura nanošenja

od +5 °C do +40 °C

Stvrdnuta masa

Tvrdoća Shore A	ISO 868	15-25
Vlačna čvrstoća	ISO 8339	0,40-0,50 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Istezanje do prekida	ISO 8339	200-300 %
Vlačna čvrstoća	ISO 37	> 1,20 MPa
Istezanje do prekida	ISO 37	> 400 %
Promjena volumena	ISO 10563	> 10 %
Sposobnost povrata	ISO 7389	> 90 %
Temperaturna postojanost		od -40 °C do +150 °C

UPUTA ZA UPORABU:

Prije uporabe preporučamo uraditi test prijanjanja brtveće mase na podlogu.

Priprema površine:

Površina fuge mora biti suha, čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Odstranimo sve labave i loše vezane dijelove.

Priprema fuge i doze:

- Ukoliko želimo da fuge lijepo izgledaju, trebamo oblijepiti njihove rubove samoljepljivom trakom.
- Dozu s gornje strane pored navoja odsiječemo, navijemo dozator koji s obzirom na širinu fuge koso isiječemo i stavimo u pištolj. Pri prekidu rada, odnosno pri zamjeni doza otpustimo ručicu na pištolju i povučemo okidač unatrag.
- Brtveću masu nanosimo što je ravnomjernije moguće.
- Na kraju alatom za zaglađivanje, preciznije TKK SEAL smoothing tool zidarskom žlicom, ili prstom koji smo umočili u sredstvo za zaglađivanje TKK SEAL smoothing agent, poravnamo brtveću masu prije nego se stvori pokorica. Veoma je važno brtveću masu dobro pritisnuti na površinu koju brtvimo.
- Odmah uklanjamo samoljepljivu traku, prije nego što se brtveća masa počne stvrdnjivati.
- Dodatak protiv plijesni spere se vodom. Fungicidni učinak produžavamo tako što fuge svaki put osušimo i provjetravamo prostoriju.
- Svježu masu i alate čistimo TKK CLEAN PROTECT tool cleaner sredstvom za čišćenje, a stvrdnutu masu uklonimo najprije mehaničkim putem, a zatim sredstvom za čišćenje stvrdnutog silikona – TKK CLEAN PROTECT tool cleaner ili TKK CLEAN PROTECT universal cleaner.

Dubina fuge (mm)	Širina fuge (mm)				
	4	6	8	10	12
6		7,73	5,8	4,7	3,9
8			4,4	3,4	2,9
10				2,8	2,3
12					2,0

Tablica prikazuje koliko linearnih metara fuge možemo popuniti jednom kartušom od 280 ml s obzirom na širinu i dubinu fuge.

PAKIRANJE

- Kartuša 280 ml.
- Tuba 60 ml.
- Bačva 200 l.
- Crijevo 600 ml, 400 ml, 300 ml.
- Po dogovoru moguća su i druga pakiranja.

SKLADIŠTENJE

15 mjeseci u suhom i hladnom mjestu ispod 25 °C, u originalnoj zatvorenoj ambalaži.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje i osobnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u sigurnosnom listu. Sigurnosni list može se dobiti na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svojega prodajnog zastupnika TKK.

POZOR

Upute su dane na temelju naših ispitivanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo izvedbu testiranja za svaki slučaj uporabe.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com