

TEKASIL UNIVERSAL

OSOBINE

- U vertikalnim fugama ne klizi.
- Odlično prijanja na aluminijum, keramiku, staklo, glazirane površine, profilisano (kopelit) staklo, klinker i porcelan.
- Dobra mehanička svojstva.
- Otporna je na atmosferske uticaje, UV zračenje i starenje.
- Otporna je na širok spektar hemikalija.
- Pri stvrdnjavanju oslobađa se sirčetna kiselina.
- Široka paleta boja (pogledaj kartu boja).

OBLAST PRIMENE

Za zaptivanje silikatnih materijala i manje opterećenih fuga kao i za ugradnju profilisanog (kopelit) stakla.

Ne preporučuje se za zaptivanje pocinkovanog lima.

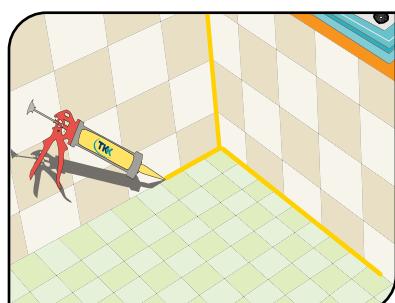
TEHNIČKI PODACI

Sveža masa

Osnova	sirčetno kiseli silikon
Izgled	pasta
Mehanizam stvrdnjavanja	pomoću vlage iz vazduha
Specifična težina	$940 \pm 10 \text{ kg/m}^3$
Vreme stvaranja pokorice	20 min.
Vreme stvrdnjavanja	3 mm/dan
Otpornost na tečenje	0 mm
Temperatura nanošenja	od +5°C do +40°C

Očvršla masa

Tvrdoca Shore A	ISO 868	10–20
Zatezna čvrstoća	ISO 8339	0,3–0,5 MPa
Modul E 100%	ISO 8339	<0,4 MPa
Istezanje do pucanja	ISO 8339	150–250%
Zatezna čvrstoća	ISO 37	>1,2 MPa
Istezanje do pucanja	ISO 37	>350%
Promena zapremine	ISO 10563	>10%
Sposobnost povraćaja	ISO 7389	98%
Temperaturna postojanost		od -40°C do +150°C



Tekasil Universal

Trajnoelastična zaptivna masa na acetatnoj osnovi sa odličnim prijanjanjem na većinu silikatnih materijala (aluminijum, keramika, staklo, glazirane površine, profilisano (kopelit) staklo, klinker i porcelan).



Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu



Dobra obradivost na visokim i niskim temperaturama



UV postojanje

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

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

Priprema površine:

Površina fuge mora da bude suva, čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Uklanjamo 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 odsečemo, navijemo dozator koji s obzirom na širinu fuge koso isečemo 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 mistrijom, ili prstom koji smo umočili u sredstvo za zaglađivanje 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.
- Svežu masu i alate čistimo Tekafin Cleaner sredstvom za čišćenje, a očvrslu masu najpre očistimo mehaničkim putem, a zatim sredstvom za čišćenje stvrdnutog silikona – Tekapursil S ili Apursil.

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

- kartuš 280 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 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.