TEKASIL COLOR

ZNAČAJKE

- Ne žuti
- Zbog posebnog dodatka sprječava nastanak plijesni na silikonu
- Ne klizi u vertikalnim fugama
- Odlično prianja na većinu građevinskih materijala bez prednamaza: beton, opeka, drvo, čelik, aluminij, različite vrste plastike, pjenasti beton, keramika, gipsane ploče, staklo, klinker, metal, porculan, polistiren…
- Za bolje prianjanje na porozne materijale mora se koristiti prednamaz Primer KVZ 16
- Ne prianja na neke vrste plastike, polietilen, PTFE i bitumen
- Odlična mehanička svojstva
- Podnosi 25% dilatacije
- Otporna na atmosferske utjecaje, UV zračenje i starenje
- Otporna na sapune i deterdžente
- Ne uzrokuje koroziju
- Kompatibilna s bojama i premazima
- Ne može se prebojiti
- Široka paleta boja: prozirna, bijela, jasmin, bahama bež, karamela, smeđa, svjetlosiva (manhattan), siva, antracit, crna



ISPITIVANJA I CERTIFIKATI

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC – CE oznaka
EN 15651-2:2012 G-CC – CE oznaka
EN 15651-3:2012 S – CE oznaka
EN 15651-4:2012 PW-INT – CE oznaka

PODRUČJE PRIMJENE

- Za brtvljenje fuga u kupaonicama, kuhinjama, tuš-kabinama, između keramičkih pločica, radnih površina, umivaonika, oko bazena
- Brtvljenje i lijepljenje u tuš-kabinama tijekom proizvodnje
- Brtvljenje fuga između pločica i cijevi tijekom ugradnje tuš-kabina
- Brtvljenje fuga između okvira prozora i vrata od različitih materijala, polica, roleta i zidova
- Brtvljenje krovnih prozora tijekom ugradnje
- Za ostakljivanje



Tekasil Color
je neutralna silikonska brtvena masa koja je otporna na nastanak plijesni i zato je pogodna za brtvljenje u kupaonicima i kuhinjama. Jednostavno se nanosi i uglađuje te odlično prianja na gotovo sve površine, čak i bez prednamaza.

sanitar protect
10 years warranty
ready to use 6h
super grip

TEHNIČKI PODACI

Svježa masa

Baza		neutralni silikon
Izgled		pasta
Mehanizam stvrdnjavanja		pomoću vlage iz zraka
Specifična težina		1010±20kg/m³ (transp.) 1310±20kg/m³ (obojana)
Vrijeme stvaranja pokorice	23°C/50% rel. vlaž.	7 min.
Vrijeme stvrdnjavanja	23°C/50% rel. vlaž.	2 mm/dan
Otpornost na protok	ISO 7390	0 mm
Temperatura nanošenja		+5°C do +40°C

Stvrduta masa

Tvrdoća Shore A	ISO 868	15–25
Rastezna čvrstoća	ISO 8339	0,5–0,8 MPa
Modul E 100%	ISO 8339	<0,4 MPa
Rastezanje kod kidanja	ISO 8339	200–300%
Rastezna čvrstoća	ISO 37	>1,20 MPa
Rastezanje kod kidanja	ISO 37	300–400%
Promjena zapremnine	ISO 10563	<10%
Sposobnost povrata	ISO 7389	98%
Temperaturna postojanost		-40°C do +180°C

UPUTE ZA UPOTREBU

Prije upotrebe preporučujemo ispitivanje prianjanja brtvene mase na podlogu.

Kako pravilno nanijeti brtvenu masu:

1. Površina fuge mora biti suha, čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Uklonite sve labave i loše vezane dijelove. Za bolje prianjanje na porozne podloge morate koristiti prednamaz Primer KVZ 16, a ako imate fugu stalno opterećenu vodom, prednamaz Primer KVZ 12 (vidi tehnički list Primers).
2. Želite li da fuge lijepo izgledaju, potrebno je oblijepiti rubove fuga samoljepljivom zaštitnom trakom.
3. U fugu postavite podložnu traku TEKATRACK BACK FILLING TAPE – odgovarajućeg promjera, za postizanje optimalnih elastičnih svojstava brtvene mase. Podložna traka omogućava prianjanje brtvene mase samo na rubovima fuge i pravilno dimenzioniranje fuge. Optimalni omjer širina fuge : dubina fuge je 2:1, a maksimalno 1:1. Minimalna širina fuge je 6 mm, a maksimalna 20 mm.
4. Kartušu odrežite gore na navoju. Pazite da ne odrežete previše navoja. Zavijte vrh kojeg odrežite ukoso prema širini fuge, malo manje od širine fuge. Postavite kartušu u ručni ili pneumatski pištolj.
5. Brtvenu masu nanosite što je ravnomjernije moguće. Kod prekida rada, odnosno pri zamjeni kartuše, olabavite ručicu na ručnom pištolju i povucite okidač unazad.
6. Brtvenu masu i gladilicu SMOOTHING KIT navlažite sredstvom za glađenje TKK Smoothing agent. Izravnajte i uklonite višak brtvene mase prije nego što se napravi pokorica. Vrlo je važno da brtvenu masu čvrsto pritisnete na površinu koja se brtvi.
7. Odmah uklonite samoljepljivu traku, prije nego što se brtvena masa počne stvrdnjavati.
8. Svježu masu i alate očistite sredstvom za čišćenje (TEKA CLEANER ili TEKAFIN CLEANER), a stvrdnutu masu najprije očistite mehanički, a zatim sredstvom za čišćenje stvrdnutog silikona – Tekapursil S ili TEKASOL Apursil.

Dodatak protiv plijesni ispire se vodom. Fungicidni učinak produžite sušenjem fuga svaki put te provjetravanjem prostorije.

Tablica potrošnje

Širina fuge x dubina fuge (mm)	Potrošnja po tekućem metru	Koliko metara možemo obraditi jednom kartušom
6x6	36ml	7,7
8x8	64ml	4,3
10x10	100ml	2,8
15x10	150ml	1,8
20x10	200ml	1,4

PAKOVANJE

- kartuša 280 ml
- crijevo 600 ml
- ostala pakovanja su dostupna po dogovoru

SKLADIŠTENJE

18 mjeseci na suhom, hladnom mjestu ispod 25°C, u originalnoj zatvorenoj ambalaži, 24 mjeseca za pakovanja u crijevu

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA ODLAGANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, uputama za sigurno rukovanje i osobnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u sigurnosnom listu. Sigurnosni list dostupan je na zahtjev. Kopiju također možete dobiti kod svog prodajnog predstavnika TKK-a.

UPOZORENJE

Upute su date na temelju naših istraživanja i iskustava, ali zbog specifičnih uvjeta i načina rada, preporučujemo da izvedete preliminarne testove za svaki slučaj upotrebe.



TKK d.o.o., Srpenica 1, 5224 Srpenica, Tel: +386 38 41 300, info@tkk.si, www.tkk.si