



TRAJNOELASTIČNA TESNILNA MASA ODLIČNIM OPRIJEMOM NA VEČINO SILIKATNIH MATERIALOV (ALUMINIJ, KERAMIKA, STEKLO, GLAZIRANE POVRŠINE, PROFILIRANO STEKLO, KLINKER IN PORCELAN).

LASTNOSTI

- Zaradi posebnega dodatka preprečuje nastanek plesni na silikonu.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Odličen oprijem na aluminij, keramiko, steklo, glazirane površine, profilirano steklo, klinker in porcelan.
- Odlične mehanske lastnosti.
- Prenese 25 % dilatacije.
- Odporna je proti atmosferskim vplivom, UV-svetlobi in staranju.
- Odporna je na širok spekter kemikalij.
- Pri utrjevanju se sprošča očetna kislina.
- Dolg rok skladiščenja.
- Široka barvna paleta [glej barvno karto].
- Ne priporočamo za tesnjenje pocinkane pločevine.

TESTI IN CERTIFIKATI

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

CE
test fungicidnosti
test emisij

PODROČJE UPORABE

- Tesnjenje reg v prostorih, v katerih je možnost nastanka plesni [kopalnice, kletni prostori itn.].
- Pri vgradnji oken in vrat.
- Tesnjenje silikatnih materialov.
- Vgrajevanje stekla v aluminijaste okvirje, za zastekljevanje ter vgrajevanje profiliranega stekla.

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova

očetno kisli silikon

Videz

pasta

Mehanizem utrjevanja

z zračno vlago

Specifična teža

1005 ± 10 kg/m³

Čas tvorjenja kožice

23 °C/50 % rel. vlaž.

20 min

Čas utrjevanja

23 °C/50 % rel. vlaž.

2 mm/dan

Odpornost proti tečenju

ISO 7390

0 mm

Temperatura nanašanja

od +5 °C do +40 °C

Utrjena masa

Trdota Shore A	ISO 868	15-25
Natezna trdnost	ISO 8339	0,50-0,60 70 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 8339	200-300 %
Natezna trdnost	ISO 37	> 1,3 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37	> 500 %
Sprememba volumna	ISO 10563	< 10 %
Sposobnost povrnitve	ISO 7389	98 %
Temperaturna obstojnost		od -40 °C do +180 °C

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine:

Površina rege mora biti suha, trdna, čista ter brez prahu in maščob. Odstranimo vse okrušene in slabo vezane dele.

Priprava rege in kartuše:

- Če želimo rege lepo izdelati, oblepimo njihove robove s samolepilnim trakom.
- Kartušo zgoraj ob navoju odrežemo, privijemo konico, ki jo glede na širino rege poševno odrežemo in vstavimo v pištolo. Pri prekinitvi dela oz. zamenjavi kartuše popustimo ročico na ročni pištoli in potegnemo bat nazaj.
- Tesnilno maso nanašamo čim bolj enakomerno.
- Na koncu s pripomočkom za glajenje, in sicer z gladilko TKK SEAL smoothing tool, ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo TKK SEAL smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, preden naredi kožico. Zelo pomembno je, da tesnilno maso dobro pritisnemo na površino, ki jo tesnimo.
- Takoj odstranimo samolepilni trak, preden tesnilna masa začne utrjevati.
- Dodatek proti plesnivosti se z vodo izpira. Fungicidni učinek podaljšamo tako, da rege vsakokrat osušimo in prostor prezračimo.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom TKK CLEAN PROTECT tool cleaner, utrjeno maso pa najprej mehansko, potem pa s čistilom za utrjen silikon – TKK CLEAN PROTECT silicone remover ali TKK CLEAN PROTECT universal cleaner.

Globina rege (mm)	Širina rege (mm)				
	4	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 ponazarja, koliko linearnih metrov reg lahko zatesnimo z eno 300 ml kartušo glede na širino in globino nanosa tesnilne mase.

PAKIRANJE

- Kartuša 300 ml.
- Sod 200 l.
- Črevo 600 ml, 400 ml, 300 ml.
- Po dogovoru možna tudi druga pakiranja.

SKLADIŠČENJE

24 mesecev v suhem, hladnem prostoru pod 25 °C, v originalno zaprti embalaži.

ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremini ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

OPOZORILO

Navodila so podana na podlagi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.



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