



TRAJNOELASTIČNA TESNILNA MASA Z ODLIČNIM OPRIJEMOM NA VEČINO GRADBENIH MATERIALOV. PRIPOROČAMO JO ZA TESNENJE REG, KI BODO OBREMENJENE Z VIŠJIMI TEMPERATURAMI.

LASTNOSTI

- V vertikalnih regah ne polzi.
- Tesnjenje in lepljenje stikov različnih materialov (steklo, les, beton, opeka, kamen, keramika, jeklo, baker, cink, medenina, aluminij in večina plastik), ki so izpostavljeni višjim temperaturam, do 250 °C, občasno tudi do 300 °C, in pri katerih ne sme prihajati do korozije.
- Tesnjenje okoli peči in dimnikov.
- Odličen oprijem na večino gradbenih materialov brez prednamaza.
- Za oprijem na porozne materiale moramo uporabiti TKK SEAL Silicone & Hybrid primer.
- Dobre mehanske lastnosti.
- Odporna je proti atmosferskim vplivom, UV-svetlobi in staranju.
- Odporna je na širok spekter kemikalij.
- Ne povzroča korozije.
- Barva: rdeča in črna.

PODROČJE UPORABE

- Lepljenje in tesnjenje različnih materialov (tudi stekla), ki so izpostavljeni višjim temperaturam. Temperaturna obstojnost: od -40 °C do +250 °C, občasno do +300 °C. Temperatura nanašanja: od +5 °C do +40 °C.

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova		nevtralni oksimski silikon
Videz		pasta
Mehanizem utrjevanja		z zračno vlagu
Specifična teža		1080 ± 10 za rdečo barvo, 1020 ± 10 za preostale barve kg/m ³
Čas tvorjenja kožice	23 °C/50 % rel. vlaž.	7 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	20-30
Natezna trdnost	ISO 8339	0,6-0,8 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	> 0,4 MPa

Raztezek pri pretrgu	ISO 8339	100-150 %
Natezna trdnost	ISO 37	> 1,50 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37	300-400 %
Sprememba volumna	ISO 10563	< 10 %
Spособnost povrnitve	ISO 7389	> 90 %
Temperaturna obstojnost		do +250 °C, občasno tudi do 300 °C

NAVODILA ZA UPORABO

Pred uporabo priporočamo test oprijemljivosti tesnilne mase na podlago.

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:

- Za boljšo oprijemljivost na porozne podlage moramo uporabiti TKK SEAL silicone & hybrid primer
- 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, z gladilko TKK SEAL smoothing tool, ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo TKK SEAL smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, in sicer, 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.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom TKK clean protect tool cleaner, utrjeno maso odstranimo 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	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.
- Po dogovoru možna tudi druga pakiranja.

SKLADIŠČENJE

18 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 opremi 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, Slovenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com