



TRAJNOELASTIČNA LEPILNO TESNILNA MASA, KI NE PUŠČA MADEŽEV NITI NA ZELO POROZNIH MATERIALIH, KOT STA MARMOR IN NARAVNI KAMEN.

LASTNOSTI

- Ne pušča madežev na marmorju ali naravnem kamnu.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Odličen oprijem na večino gradbenih materialov brez prednamaza.
- Oprijem na porozne površine in nekatere plastike izboljšamo z uporabo prednamaza.
- Odlične mehanske lastnosti.
- Odporna je proti atmosferskim vplivom, UV-svetlobi in staranju.
- Odporna je na širok spekter kemikalij.
- Ne povzroča korozije.
- Zaradi posebnega dodatka preprečuje nastanek plesni.
- Barva: transparent.

TESTI IN CERTIFIKATI:

EN 15651-1,2,3,4

CE

ISO 846

test fungicidnosti

EN 1186, EN 13130 in CEN/TS 14234t

test za uporabo v živilski industriji

PODROČJE UPORABE

- Tesnjenje marmorja, naravnega kamna, granita, teraca in porfida ter za lepljenje teh materialov na kovino oz. kovinske konstrukcije, za notranjo in zunanjo uporabo.
- Primerna je tudi za tesnjenje v sanitarnih prostorih.
- Ima odličen oprijem tudi na druge gradbene materiale: beton, opeko, les, jeklo, aluminij, različne plastike, penobeton, keramiko, mavčne plošče, steklo, klinker, kovino, porcelan, stiropor, emajl itn.

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova

nevtralni oksimski silikon

Videz

pasta

Mehanizem utrjevanja

z zračno vlago

Specifična teža

transparent $1015 \pm 10 \text{ kg/m}^3$

Čas tvorjenja kožice

23 °C/50 % rel. vlaž.

7 min.

Čas utrjevanja

23 °C/50 % rel. vlaž.

2 mm/dan

Odpornost proti tečenju

SIST EN 27390

0 mm

Temperatura nanašanja

od +5 °C do +40 °C

Utrjena masa

Trdota Shore A	ISO 868	15-30
Natezna trdnost	EN 28339	0,40-0,70 MPa
Modul E 100 %	EN 28339	< 0,4 MPa
Raztezek pri pretrgu	EN 28339	200-300 %
Natezna trdnost	ISO 37 rod 1	> 1,20 MPa
Raztezek pri pretrgu	ISO 37 rod 1	> 400 %
Sprememba volumna	SIST ISO 10563	< 10 %
Sposobnost povrnitve	SIST EN 27389	> 90 %
Temperaturna obstojnost		od -40 °C do +180 °C

NAVODILA ZA UPORABO

Pred uporabo priporočamo test oprijemljivosti tesnilne mase na podlago.

Priprava površine:

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

Priprava rege in kartuše:

- Za boljšo oprijemljivost na porozne podlage moramo uporabiti TTK 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 ter potegnemo bat nazaj.
- Tesnilno maso nanašamo čim bolj enakomerno.
- Na koncu s pripomočkom za glajenje Gladilka TTK ali prstom, ki smo ga namočili v gladilno sredstvo TTK SEAL smoothing agent, izravnamo tesnilno maso, preden naredi kožico. Zelo pomembno je, da tesnilno maso dobro pritismo na površino, ki jo tesnimo.
- Takoj odstranimo samolepilni trak, preden tesnilna masa začne utrjevati.
- Svežo maso in orodje očistimo s čistilom TTK CLEAN PROTECT tool cleaner, utrjeno maso pa najprej mehansko, potem pa s čistilom za utrjen silikon TTK CLEAN PROTECT silicone remover.

Pravilno dimenzioniranje dilatacijskih reg:

Za doseg optimalnih elastičnih lastnosti tesnilne mase je pomembno pravilno razmerje širine proti globini, in sicer 2 : 1, največ 1 : 1. Tesnilna masa ne sme imeti oprijema na dno rege, temveč le na straneh rege. To dosežemo z uporabo inertnih podložnih materialov TTK SEAL Back filling tape. Najmanjša širina rege je 6 mm, največja 20 mm.

PAKIRANJE

- Kartuša 300 ml.
- Sod 200 l.
- Po dogovoru so možna tudi druga pakiranja.

SKLADIŠČENJE

12 mesecev v suhem, hladnem prostoru pod 25 °C in 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 TTK.

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