



KEMASIL

Trajnoelastična silikonska tesnilna masa na acetatni osnovi s fungicidnim delovanjem

LASTNOSTI

Enokomponentna visokoelastična silikonska tesnilna masa s fungicidnim delovanjem. Izdelana je na acetatni osnovi. Utrjuje z zračno vlago. Popolnoma utrdi, ko iz mase izhlapi očetna kislina.

- enokomponentna masa
- vodotesna
- odporna proti atmosferskim vplivom
- UV obstojna
- s fungicidnim delovanjem
- trajnoelastična
- izreden oprijem na keramično podlago
- dolg odprti čas

UPORABA

Za delovne stike in elastične fuge stenskih in talnih keramičnih ploščic, za tesnjenje v kuhinjah in sanitarijah, za zunanji in znotraj. Na mineralnih podlagah uporabno le ob ustrezni pripravi podlage (grundiranju).

TEHNIČNI PODATKI

| | |
|--|---|
| Gostota | 0,98-1,15 g/cm ³ |
| Trdota Shore – A | 20-24 |
| Odprti čas (tvorba kožice) | ~ 10 minut |
| Hitrost utrjevanja | ~ 2-4 mm/dan |
| Trajna možnost krčenja in raztezanja | 25 % |
| Sprememba volumna | maks. 5% |
| E-Modul 100 (DIN 52455-NWT-2-A1-100) | 0,35 N/mm ² |
| Raztezek pri pretrgu (DIN 52455-NWT-2-A1) | 450 % |
| Natezna trdnost (DIN 52455-NWT-2-A1) | 0,6 N/mm ² |
| Klasa gorljivosti (DIN 4104 – T1) | B2 |
| Možnost premazovanja | ni |
| Temperaturna obstojnost | - 40 ° C do + 150 ° C |
| Skladiščenje | V originalni embalaži, v suhem in hladnem prostoru pri temperaturi +10°C do +25°C |
| Rok trajanja | Pri pravilnem skladiščenju 18 mesecev od dneva proizvodnje |
| Pakiranje | Kartuše 310 ml, 20 kartuš v kartonu |

PODLAGA

Podlaga mora biti trdna, čista, brez prahu, olja, ostankov maščob, voska, odstopajočih barv in kakršnekoli umazanije. Podlaga ne sme biti zmrznjena (nad + 5 ° C). Pri uporabi prednamazov moramo biti pozorni, da ti ne obarvajo podlage. Priporočamo predhodni preizkus na manj opaznem delu površine.

KEMA Puconci d.o.o.

Puconci 109, 9201 Puconci, Slovenija

T: 02 545 95 32 | F: 02 545 95 29

I: www.kema.si | E: info@kema.si

VGRAJEVANJE

Kartušo odrežemo pri prvem navoju ustja, privijemo konico, jo glede na zeleno širino rege poševno odrežemo, vstavimo v pištolo in rege, ki smo jo prej oblepili s samolepilnim trakom, popolnoma napolnimo s tesnilno maso. Rege poravnamo z lopatico ali podobnim orodjem ter pogladimo z vodo v katero smo dodali detergent, preden nastopi tvorba kože. Če smo uporabili samolepilni trak, ga odstranimo takoj po glajenju reg.

PORABA

Porabo tesnilne mase lahko določimo takole: Produkt **širina rege v mm X globina rege v mm** nam pove porabo v ml po tekočem metru rege. To vrednost delimo z vsebino kartuše (310 ml) in rezultat je potrebno število kartuš silikonske tesnilne mase.

PRIPOROČILA

Temperatura zraka, tesnilne mase in podlage mora biti med vgrajevanjem in strjevanjem mase višja od + 5 °C. Vgrajevanje na zamrznjeno podlago, pri direktni sončni izpostavljenosti, močnem vetru, prepihu ali dežju ni dovoljeno. Med strjevanjem tesnilno maso obvezno ščitimo pred zmrzovanjem.

ČIŠČENJE ORODJA

Svežo tesnilno maso lahko z orodja odstranimo s topili. Strjeno maso je mogoče odstraniti le mehansko.

PODATKI ZA VARNOST

Med utrjevanjem tesnilne mase iz nje izhajajo manjše količine hlapov očetne kisline. Pri delu priporočamo dobro prezračevanje prostorov. Onemogočimo dostop otrokom. Po delu roke temeljito umijemo z vodo in milom.



KEMA Puconci d.o.o.
Puconci 109, 9201 Puconci, Slovenija
T: 02 545 95 32 | F: 02 545 95 29
I: www.kema.si | E: info@kema.si