

TEHNIČNI LIST 28.02.04-SLV



SIGILL Silicone No Mould 770

Tesnilna masa z izjemno zaščito proti plesni

1. Opis, uporabnost

SIGILL Silicone No Mould 770 strjuje pri sobni temperaturi pod vplivom atmosferske vlage, da zagotovi trajno prožen elastomer, ki vsebuje specifičen fungicid za maksimalno zaščito v okoljih z visoko vlažnostjo.

2. Certifikati

Preizkušen in certificiran, zagotavlja zaščito tudi več kot 10 let simuliranega staranja (preizkušen in odobren s strani CSI v Milanu, Certifikat št. 0985 / FPM / MATs / 07).

Testirano in certificirano po:
ASTM G21-96 (2002) – Resistance to fungi and molds
EN 15651 – 3: Type S
EMICODE EC1PLUS

3. Tehnični podatki

Pakiranje	280 ml
Odtенок	Transparent, White
Videz	Tiksotropna pasta - brez povešanja
Kemijska sestava	Silikon na acetatni osnovi
Način utrjevanja	Utrjevanje z zračno vlago

Presušenje [mm/24h] (NPT method 07) (23°C and 50% RH)	> 3 mm
Gostota (NPT method 06) (23°C and 50% RH)	~ 0,98 g/cm ³
Trdota Shore A (ISO 868)	~ 15
Čas tvorjenja kože (NPT method 17) (23°C and 50% RH)	~ 15
Elastični modul (ISO 8339)	0,4 N/mm ²
Natezna trdnost (ISO 8339)	~ 0,7
Reztezek do pretrga (ISO 8339)	~ 300
Temperatura vgradnje	od +5° do +40°C
Odpornost na temperaturo	from -40°C to +100°C

4. Pogoji vgradnje

Temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od +5 °C in ne višja od +40 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %. Optimalna delovna temperatura za podlago in tesnilno maso je med +15 °C in +25 °C.

5. Področja uporabe

Primereno za higiensko-sanitarna območja: tesnjenje tuš kadi, umivalnikov, kopalnih kadi, umivalnikov in keramičnih oblog, kuhinj in na splošno v prostorih z visoko vlažnostjo, kjer je potrebna maksimalna higienska zaščita.

Idealno za notranje tesnjenje vrat in oken, ki so izpostavljeni visoki stopnji kondenzacije.

6. Lastnosti

- Brez topil
- Hitra tvorba kože in retikulacija.
- Odličen oprijem na steklo, aluminij, keramiko, ploščice, vitrificirane površine nasploh
- Specifično za sanitarne prostore
- Izjemna odpornost proti plesni (10 let)
- Odlična odpornost na vremenske razmere, UV in staranje
- Enostavno iztiskanje pri nizkih (+ 5 °C) in visokih (+ 40 °C) temperaturah
- Fleksibilen pri nizkih (-40 °C) in visokih (+100 °C) temperaturah

7. Navodilo za uporabo

Za doseganje največje učinkovitosti oprijema morajo biti površine suhe in čiste; za odstranjevanje maščob uporabite ustrezna sredstva za razmaščevanje. SIGILL Silicone No Mould 770 se oprime večine površin (eloksiran aluminij, steklo, keramika, poliester). Izdelka ni mogoče prebarvati. Odstranite zgornji del z navojem iz plastičnega nastavka, privijte nastavek in ga odrežite pod kotom glede na zeleno širino in debelino. Kartušo vstavite v ročno ali pnevmatsko pištolo (po možnosti s teleskopskim batom) in previdno iztisnite tesnilno maso, pri čemer se izogibajte ujetju zraka.

Po odprtju je treba izdelek porabiti v relativno kratkem času. Glajenje in končna obdelava morata biti izvedena v odprtem času (času nastanka kože) tesnilne mase. Ker se masa strjuje z vlago, omogočite zadostno izpostavljenost zraku. Vezani elementi lahko zahtevajo dodatno tesnjenje ali podporo med obdobjem sušenja.

SIGILL Silicone No Mould 770 se ne sme uporabljati za sestavljanje izolacijskega stekla in ni priporočljivo za

uporabo v izolacijskem ali strukturnem steklu, za tesnjenje akvarijev ali za dolgotrajno uporabo pod vodo. Ni primerno za uporabo v stiku z živili.

8. Čiščenje opreme in osebni zaščitni ukrepi

Uporabljen orodje očistite z belim špiritom. Maso, ki še ni strjena lahko odstranite s papirjem ali krpo, strjeno maso lahko odstranite samo mehansko. Izogibajte se stiku s kožo z uporabo rokavic iz lateksa, gume ali polietilena. Če pride v stik s kožo, jo odstranite in sperite z milom in vodo.

9. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

SIGILL Silicone No Mould 770 lahko 24 mesecev hranite v originalni embalaži (neodprta embalaža) med 10°C in 25°C v hladnem in suhem prostoru. Hraniti ločeno od vlažnih prostorov, neposredne sončne svetlobe in virov toplote.

10. Druge informacije

Tehnična navodila so podana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Prav tako ne prevzemamo odgovornosti v primeru, če je podlaga za nanos naših izdelkov pripravljena neustrezno ali z materiali neustrezne kvalitete drugih proizvajalcev. V primeru nanosa naših izdelkov na že obstoječe podlage starih nanosov oz. na pred pripravljene podlage z materiali drugih proizvajalcev, je obvezno potrebno pred pričetkom del izdelati ustrezna testna polja oz. površine z vsemi predvidenimi nanosi JUB-ovih izdelkov, skladno s tehničnimi navodili.

Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu izdelka.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: TDS 073/25-čad, 25.02.2025