

TEHNIČKI LIST 28.02.04-SRL



SIGILL Silicone No Mould 770

Zaptivna masa za ekstremnu zaštitu od buđi

1. Opis i upotreba

SIGILL Silicone No Mould 770 očvršćava na sobnoj temperaturi pod dejstvom atmosferske vlage da bi se dobio trajno fleksibilan silikonski elastomer koji sadrži specifičan fungicid za maksimalnu zaštitu u okruženju sa visokom vlažnošću.

2. Sertifikati

Testiran i sertifikovan, garantuje više od 10 godina zaštite simuliranim starenjem (Testirano i odobreno od strane CSI u Milanu, Sertifikat br.. 0985 / FPM / MATs / 07).

Sertifikovan i testiran prema:
ASTM G21-96 (2002) – Otpornost na gljivice i plesni
EN 15651 – 3: Tip S
EMICODE EC1PLUS

3. Tehnički podaci

Pakovanje	280 ml
Boja	Transparentna, bela
Izgled	Tiksotropna pasta - ne otpada
Hemijski sastav	Silikon acetat
Nega	Očvršćava u dodiru sa vlagom iz vazduha

Sušenje [mm/24h] (NPT metod 07) (23°C i 50% RH)	> 3 mm
Gustina (NPT metod 06) (23°C i 50% RH)	~ 0,98 g/cm ³
Tvrdoća po Shore A (ISO 868)	~ 15
Vreme formiranja filma (NPT metod 17) (23°C i 50% RH)	~ 15
Modul elastičnosti (ISO 8339)	0,4 N/mm ²
Zatezna čvrstoća (ISO 8339)	~ 0,7
Izduženje pri lomu (ISO 8339)	~ 300
Temperatura ugradnje	od +5° do +40°C
Otpornost na temperaturu	od -40°C do +100°C

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne treba da bude niža od +5 °C i ne viša od +40 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %. Optimalna temperatura za rad, podloge i mase za zaptivanje, je od +15 °C do +25 °C.

5. Oblasti primene

Pogodan za higijensko-sanitarne prostore: zaptivanje tuš kada, lavaboa, kada, lavaboa i keramičkih pločica, kuhinja i uopšte u prostorijama sa visokom vlažnošću gde je potrebna maksimalna higijenska zaštita. Idealan za unutrašnje zaptivanje vrata i prozora izloženih visokim nivoima kondenzacije.

6. Karakteristike

- Bez rastvarača
- Brzo formiranje i umrežavanje korice.
- Odlično prijanja na staklo, aluminijum, keramiku, pločice, vitrifikovane površine uopšte
- Odgovarajući za sanitarne prostore
- Izuzetna otpornost na buđ (10 godina)
- Odlična otpornost na loše vremenske uslove, starenje i UV zrake
- Lako istiskivanje na niskim (+5°C) i visokim (+40°C) temperaturama
- Elastičan na niskim (-40°C) i visokim temperaturama (+100°C)

7. Uputstvo za upotrebu

Da bi se postigao maksimalni učinak prijanjanja, površine koje se obrađuju moraju biti suve i čiste; masnoću uklanjati rastvaračima za odmašćivanje. SIGILL Silicone No Mould 770 prijanja na većinu površina (eloksirani aluminijum, staklo, keramika, poliestar). U slučaju problema sa prijanjanjem na određenim površinama, preporučljivo je konsultovati proizvođača za izbor određenog prajmera.

PROIZVOD SE NE MOŽE PREBOJITI.

Skinuti gornji deo sa navojem sa plastične mlaznice, zavrnuti mlaznicu i iseći je pod uglom obzirom na željenu širinu i debljinu. Ubaciti kertridž u ručni ili pneumatski pištolj (po mogućstvu sa teleskopskim klipom) i pažljivo istisnuti zaptivač, izbegavajući zadržavanje vazduha.

Nakon otvaranja, pakovanja se moraju iskoristiti u relativno kratkom vremenu. Zaglađivanje i završna obrada moraju se izvršiti u okviru otvorenog vremena (vreme formiranja kože) zaptivača. Pošto sistem očvršćava od

vlage, omogućiti dovoljno izlaganje vazduhu. Zalepljeni elementi mogu zahtevati dodatno zaptivanje ili podporu tokom perioda očvršćavanja.

SIGILL Silicone No Mould 770 ne treba da se koristi za dvostruko zastakljivanje i ne preporučuje se za upotrebu na mermeru, prirodnom kamenu (može da izazove oreole), ne preporučuje se za primenu u izolacionom ili strukturnom staklu, za zaptivanje akvarijuma ili za dugotrajnu upotrebu pod vodom. Nije pogodno za primenu u prehrambenoj industriji.

8. Čišćenje alata i mere lične zaštite

Alat očistiti white spirit razređivačem. Nakon stvrdnjavanja, proizvod se može ukloniti samo mehanički. Izbegavati kontakt sa kožom koristeći rukavice od lateksa, gume ili polietilena. Ako dođe u kontakt sa kožom, odmah ukloniti i oprati sapunom i vodom.

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

SIGILL Silicone No Mould 770 se može čuvati 24 meseci u originalnom pakovanju (neotvoreni proizvod) na temperaturi od 10 °C do 25 °C na suvom mestu. Proizvod ne treba skladištiti na temperaturi višoj od 25 °C duži period. Držati dalje od vlage, toplote i direktne sunčeve svetlost.

10. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TDS 073/25-čad, 13.03.2025