

SILIRUB MA SILIKONAS MARMURUI

Data: 16/03/2019

Lapai: 1 iš 3

Techniniai duomenys:

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūroje
Plėvelė susiformuoja (23 °C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 5 min.
Kietėjimo laikas* (23 °C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 2 mm/24 val.
Kietumas**	25 ± 5 Shore A
Tankis**	Apie 1,25 g/ml
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 80%
Maksimalus siūlės judėjimas	25%
Klijavimo jėga (ISO 37)**	Apie 1,40 N/mm ²
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	Apie 0,40 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37)**	600%
Terminis atsparumas**	-60°C → 180°C
Panaudojimo temperatūra	5°C → 35°C

* Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas:

Silirub MA - aukštos kokybės, neutralus, vienkomponentis, elastingas hermetikas silikono pagrindu

Savybės:

- Nepalieka „šlapių“ dėmių ant porėtų paviršių, tokiu kaip marmuras, granitas ir kitų natūralių akmenų
- Lengvai formuojamas
- Neblunka ir atsparus UV spindulių poveikiui
- Atsparus pelėsiui, sudėtyje yra ZnP (fungicidinio poveikio biocido)
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Labai geras sukibimas su daugeliu paviršių
- Žemas modulis

Panaudojimo sritys:

- Sujungimų, kontaktuojančių su natūraliu akmeniu (marmuras, granitas, mėlynasis akmenėlis (vario sulfatas)) ar kitais porėtais paviršiais sandarinimas
- Sujungimų, kontaktuojančių su natūraliu akmeniu formavimas sanitarinėse patalpose ir ir virtuvėse
- Išsiplečiančios jungtys tarp skirtingų statybinių medžiagų
- Dekoratyvinės siūlės stiklinimo darbuose

Pristatymo forma:

Spalva: bespalvė, balta, juoda, jazmino, pilka, pilko akmens, natūralaus akmens, travertino, marmuro pilkumo, RAL7016 (antracito pilka)
Įpakavimas: 310 ml tūtelė

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

SILIRUB MA SILIKONAS MARMURUI

Data: 16/03/2019

Lapai: 2 iš 3

Galiojimo laikas:

12 mėn. neatidarytoje gamintojo pakuotėje, laikant sausoje bei vėsioje vietoje esant +5°C - +25 °C temperatūrai.

Paviršiai:

Paviršiai: visi įprastiniai statybiniai paviršiai
Pobūdis: tvirtas, švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.
Paviršiaus paruošimas: Porėtus paviršius padenkite Primer 150. Paruoškite neporėtus paviršius naudodami Soudal Activator arba Cleaner (žr. Techninių duomenų lapą). Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR) ir bituminiais paviršiais. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

Suderinamumas su stiklu:

Mūsų laboratorijose atlikti bandymai rodo, kad Silirub MA yra suderinamas su dauguma sandarinimo hermetikų, naudojamų stiklo paketų gamyboje, taip pat ir labiausiai paplitusioms PVB plėvelėms. Dėl didelio sandarinimo medžiagų įvairovės rinkoje, neįmanoma patikrinti visų stiklinimo hermetikų suderinamumo kombinacijų. Sandarinant stiklo paketus, mes visada rekomenduojame atlikti suderinamumo bandymą.

Siūlės dydis:

Minimalus siūlės plotis: 5mm
Maksimalus siūlės plotis: 30mm
Minimalus gylis: 5mm
Rekomendacija sandarinimo darbuose siūlės plotis = 2 x siūlės gylis

Naudojimo instrukcija:

Naudojimo būdas: Naudojant rankinį ar pneumatinį silikono pistoletą.

Valymas: vait spiritu, Swipex servetėlėmis arba Soudal Surface Cleaner valikliu, kol nesukietėjo.

Išlyginimas: naudoti muiluotą vandenį arba Soudal Finishing Solutioun priemonę, kol nesusiformavo plėvelė.

Neleiskite siūlės formavimo skysčiui išdžiūti ant mentelės arba paviršiaus. Susiformavus plėvelei, formavimo skystį nuo mentelės nuplaukite švarių vandeniu.

Taisymas: ta pačia medžiaga.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos apie gaminio saugumą ir tvarkymą rasite saugos duomenų lape bei ant pakuotės lipduko.

Pastabos:

- Nepaisant to, kad silikonas turi sanitarinę formulę, siūlė turi būti reguliariai valoma. Padidintas užterštumas, sąnašos ir muilo likučiai skatins grybelių atsiradimą.
- Nesant UV spinduliams spalva gali keistis.
- Padidėjusio rūgštingumo aplinkoje arba tamsioje patalpoje skaidrus ir baltas silikonas gali kiek pagelsti. Veikiant saulės spinduliams silikonas atgauna pradinę spalvą.
- Sandarinant, apsaugokite paviršių kraštus nuo hermetiko patekimo, naudojant pvz. dažymo juostą.
- Formuojant siūlę įsitikinkite, kad ant sandarinamų paviršių nepatenka formavimui naudojamas skystis. Kitaip prie tų paviršių silikonas neprilips. Todėl rekomenduojame tik pamirkyti formavimo įrankį skystyje.
- Griežtai nerekomenduojame naudoti Soudal Finishing Solutions intesyvioje saulėje, nes jis džius labai greitai.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Netinka naudoti su polikarbonatais. Tokiems paviršiams naudokite Silirub PC.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

SILIRUB MA SILIKONAS MARMURUI

Data: 16/03/2019

Lapai: 3 iš 3

Standartai ir sertifikatai:

- Išbandyta pagal ISO 16938-1 (natūralaus akmens dėmių atsiradimo bandymai naudojant hermetiką).
- Atitinka ISO 11600 F + G 25LM
- FDA kodas 21 177.2600 (e) + (f): išbandyta IANESCO (Prancūzija).

Poveikis aplinkai:

LEED reglamentas:

Silirub MA atitinka LEED reikalavimus. Mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir

hermetikai. SCAQMD taisyklė 1168. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai atsižvelgiant į LOJ-turinį.

Atsakomybė:

Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų, stebėjimų bei mūsų patirties. Jis yra bendro pobūdžio ir neužtraukia jokios atsakomybės. Vartotojas turi pats įsitikinti, savo testų pagalba, ar produktas yra tinkamas naudoti.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.