

Silirub MA

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 1 iš 3

Specifikacija

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Stabili pasta
Kietėjimo sistema	Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 7 min
Kietėjimo greitis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 2 mm/24h
Kietumas**	16 ± 5 Shore A
Tankis	Ca. 1,03 g/ml
Elastinis atsistatymas (ISO 7389)**	> 80 %
Didžiausia leidžiama deformacija	25 %
Maks. tempimas (ISO 37)**	1,50 N/mm ²
Elastingumo modulis, 100 % (ISO 37)**	0,30 N/mm ²
Pailgėjimas trūkio metu (ISO 37)**	800 %
Atsparumas temperatūrai**	-60 °C → 180 °C
Naudojimo temperatūra	5 °C → 35 °C

* Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir paviršiaus tipas. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas

Silirub MA aukštos kokybės, neutralus, elastingas vienkomponentis jungčių hermetikas silikono pagrindu.

Savybės

- Nepalieka dėmių ant porėtų paviršių, tokių kaip marmuras, granitas ir kiti natūralūs akmenys
- Labai lengva naudoti
- Neblunka, atsparus UV spinduliams
- Atsparus pelėsiui, sudėtyje yra fungicidinio poveikio biocido
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Labai geras sukibimas su daugeliu medžiagų
- Žemas modulis
- Sudėtyje nėra MEKO

Naudojimas

- Siūlių, kurios turi sąlyti su natūraliais akmenimis (marmuru, mėlynu akmeniu, granitu ir kt.) ar kitais porėtais paviršiais sandarinimas
- Sanitarinių patalpų ir virtuvių siūlių sandarinimas, kurios turi sąlyti su natūraliais akmenimis.
- Išsiplečiančios siūlės tarp daugelio skirtingų statybinų medžiagų.

- Viršutinis stiklo paketų sandarinimas.

Įpakavimas

Spalva: skaidrus, balta, juoda, jazmino, akmens pilkumo, natūralus akmuo, travertinas, marmuro pilkumo, RAL7016 (antracito pilkumo)

Įpakavimas: 300 ml tūtelė

Galiojimo laikas

12 mėn. laikant neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje.

Pagrindai

Pagrindai: visi įprastiniai statybiniai pagrindai

Stovis: švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.

Paviršiaus paruošimas: Silirub MA gerai sukimba su dauguma pagrindų. Optimaliam sukibimui ir kritiniais atvejais, pvz., esant ekstremalioms oro sąlygoms, esant labai apkrautoms arba vandeniu veikiamoms siūlėms, rekomenduojame atlikti išankstinio apdorojimo procedūrą. Neporėtus paviršius paruoškite Soudal activator arba cleaner (žr. techninių duomenų lapą). porėti paviršiai vietose turi būti padengti Primer 150. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (Teflon®) ir bituminiais substratais. Mes rekomenduojame

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

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 2 iš 3

kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo bandymą.

Suderinamumas su stiklu

Mūsų laboratorijose atlikti bandymai rodo, kad Silirub MA yra suderinamas su daugumo pirminio sandarinimo butilo hermetikais ir PVB plėvelėmis. Dėl didelio sandarinimo medžiagų įvairovės rinkoje, neįmanoma patikrinti visų stiklinimo hermetikų suderinamumo kombinacijų. Stiklo paketams visada rekomenduojame atlikti suderinamumo bandymą.

Jungties matmenys

Min. jungties plotis: 5 mm

Maks. Jungties plotis: 30 mm

Min. jungties gylis: 5 mm

Rekomendacija sandarinimo darbuose: siūlės plotis = 2 x siūlės gylis

Naudojimas

Naudojimas: Rankiniu arba pneumatiniu silikono pistoletu.

Valymas: Iš karto po naudojimo (kol nesukietėjo) valykite vaitspiritu arba Soudal Surface Cleaner.

Formavimas: Muilo tirpalu arba Soudal Finishing Solution, kol nesusiformavo plėvelė. Venkite Finishing Liquid skysčio išdžiūvimo ant hermetiko paviršiaus ar gretimų medžiagų. Pakankamai susiformavus plėvelei, formavimo skystį Finishing Liquid nuo sandariklio nuplaukite švariu vandeniu.

Taisymas: Ta pačia medžiaga.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimu. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės lipduko.

Pavojinga. Naudojant laikykitės atsargumo priemonių.

Pastabos

- Nepaisant sanitarinės formulės, siūlė turi būti reguliariai valoma. Padidintas užterštumas, sąnašos ir muilo likučiai skatins grybelių atsiradimą.

- Nesant UV spinduliams, spalva gali pasikeist.
- Rūgščioje aplinkoje arba tamsioje patalpoje hermetikas gali šiek tiek pagelsti. Veikiant saulės spinduliams gali atgauti pradinę spalvą.
- Tepdami įsitikinkite, kad ant medžiagų paviršiaus neišpilsite hermetiko. Tam ant aplinkinių paviršių galima užklijuoti maskavimo juostą.
- Venkite Formavimo skysčio išdžiūvimo ant sandarinimo paviršius arba gretimų medžiagų. Likučiai gali neigiamai paveikti dažų sukibimą su dažomu hermetiku. Todėl į šį tirpalą rekomenduojame panardinti tik siūlės formavimo įrankį.
- Griežtai nerekomenduojame naudoti Soudal Finishing Solutions intesyvioje saulėje, nes jis džius labai greitai.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Nenaudokite ant polikarbonato. Tokiems darbams naudokite Silirub PC.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.

Standartai ir sertifikatai

- Išbandyta pagal ISO 16938-1 (hermetikų dėmių atsiradimo ant natūralaus akmens bandymas).
- Atitinka ISO 11600 F + G 25LM
- FDA kodas 21 §177.2600 (e)+(f): testavo IANESCO (Prancūzija).

Aplinkosaugos nuostatos

Leed reglamentas:

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

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 gausybę 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

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 3 iš 3

Atsakomybė

Šio techninių duomenų lapo turinys yra bandymų, stebėjimo ir patirties rezultatas. 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.