

SILIRUB+ S8800

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)	5 min. → 10 min.
Kietėjimo laikas* (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 2 mm / 24 val.
Kietumas**	16 ± 5 Shore A
Tankis **	1,02 g/ml
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 80 %
Maksimalus siūlės judėjimas	25 %
Klijavimo jėga (ISO 37)**	1,60 N/mm ²
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	0,30 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37)**	> 800%
Terminis atsparumas**	- 60 °C → 180 °C
Naudojimo 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+ S8800 - aukštos kokybės, neutralus, elastingas vienkomponentis hermetikas silikono pagrindu.

Savybės:

- Nepalieka „šlapių“ dėmių ant porėtų paviršių, tokiu kaip marmuras, granitas ir kitų natūralių akmenų
- Nėra hidrofobinio efekto natūraliam akmeniui
- Atitinka GEV-EMICODE EC-1 PLUS: labai mažos emisijos
- Lengvai formuojamas
- Lengvai formuojamas - nesivelia
- Atsparus orų poveikiui
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Neutralus kietėjimas
- Atsparus UV spinduliams

- Atsparus pelėsiui, sudėtyje yra ZnP (fungicidinio poveikio biocido)
- Puikus sukibimas su stiklu, keramika, emaliuotu ir cinkuotu metalu
- Maksimalus siūlės judėjimas 25%
- Sudėtyje neturi tirpiklių, halogenų, izocionatų ir rūgščių
- Atsparus įprastiems buitiniams valikliams ir dizenfikavimo priemonėms

Panaudojimo sritys:

- Natūralaus akmens elastingas sandarinimas, pvz. marmuro, granito, mėlynas akmuo ir t.t.. sanitarinėse patalpose, virtuvėse, vonios kambariuose
- Sujungimai statybose tarp fasado elementų, palangių, virtuvės stalviršių ir t.t.. iš natūralaus akmens.

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+ S8800

Data: 16/03/2019

Lapai: 2 iš 3

Pristatymo forma:

Spalva: bespalvė, balta, juoda, betono pilkumo, šviesiai pilka (Manheteno), antracito, jazmino, pilkšva, pilka, skaidriai – pilka, šviesaus smėlio, marmuro pilkumo, Bahamų smėlio, kitos spalvos pagal užsakymą

Įpakavimas: 310 ml tūtelė, kita pakuote pagal užsakymą

Galiojimo laikas:

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

Paviršiai:

Tipai: specialiai sukurtas naudoti ant natūralaus akmens (marmuras, granitas, mėlynas akmuo ir kt.), visi įprastiniai statybiniai paviršiai keraminės plytelės, aliuminis, metalas, emalė, stiklas, ...

Pobūdis: tvirtas, švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.

Paviršiaus paruošimas: Paruoškite neporėtus paviršius naudodami Soudal Activator arba Cleaner (žr. Techninių duomenų lapą). Porėtus paviršius padenkite Primer 150.

Plastikų gamyboje dažnai naudojamos pagalbinės perdirdimo medžiagos, apsauginės medžiagos (pvz. apsauginė plėvelė). Prieš klijavimą tokias medžiagas reikia pašalinti. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR) ir bituminiais paviršiais. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir 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.

Siūlės formavimas: muiluotu vandeniu arba Soudal

Išlyginimas: naudoti muiluotą vandenį arba Soudal Finishing Solutioun priemone, kol nesusiformavo plėvelė. Neleiskite siūlės formavimo skysčiui išdžiūti ant mentelės arba paviršiaus. Susiformavus plėvelei, formavimo skystį nuo mentelės nuplaukite švariu 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:

- Reikia vengti sąlyčio su bitumu, derva ar kitomis plastifikatorius išskiriančiomis medžiagomis, pvz., EPDM, neoprenu, butilu ir kt., Nes tai gali sukelti spalvos pasikeitimą ir sukibimo praradimą.
- 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 bespalvis 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.

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+ S8800

Data: 16/03/2019

Lapai: 3 iš 3

- Netinka naudoti su polikarbonatais. Tokiems paviršiams naudokite Silirub PC.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.

Standartai ir sertifikatai:

- Atitinka ISO 11600 F+G 25LM
- DIN 18545 – 2
- Išbandyta pagal ISO 16938-1 (natūralaus akmens dėmių atsiradimo bandymai naudojant hermetiką).

Poveikis aplinkai:*LEED reglamentas:*

Silirub+ S8800 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.