

## SILIRUB AL Neutralus Alcoxy Silikonas

Data: 16/03/2019

Lapai: 1 iš 2

### Techniniai duomenys:

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūroje
Plėvelė susiformuoja (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 35 min.
Kietėjimo laikas* (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 2mm/24 val.
Kietumas**	24 ± 5 Shore A
Tankis**	1,01 g/ml
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 80%
Maksimalus siūlės judėjimas	25%
Klijavimo jėga (ISO 37)**	0,70 N/mm <sup>2</sup>
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	0,37 N/mm <sup>2</sup>
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37)**	Apie 700%
Terminis atsparumas**	- 40°C → 150°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 AL Neutralus Alcoxy silikonas – neutralus alcoxy silikonas, nuolat elastingas, atitinkantis ISO 11600 F+G 25LM.

### Savybės:

- Lengvai formuojamas
- Atsparus UV spinduliams
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Labai geras sukibimas su daugeliu paviršių
- Žemas modulis
- Silpnas kvapas
- Lėtas plėvelės formavimasis

### Panaudojimo sritys:

- Visos įprastinės statybinės siūlės
- Stiklinimo darbai ir jungiamosios siūlės
- Išsiplečiančios jungtys tarp skirtingų statybinių medžiagų

### Pristatymo forma:

*Spalva:* bespalvė, balta, pilka, juoda, ruda, natūralaus akmens, bronzos, kitos spalvos pagal užsakymą.

*Įpakavimas:* 300 ml tūtelė, 600 ml dešrelė, kita pakuote pagal užsakymą

### Galiojimo laikas:

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

### Paviršiai:

*Tipai:* Visi įprastiniai statybiniai paviršiai  
*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. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR) ir bituminiais paviršiais.

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 AL Neutralus Alcoxy Silikonas

Data: 16/03/2019

Lapai: 2 iš 2

Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą. Ypač su PVC ir kitais plastikais.

### Suderinamumas su stiklu:

Venkite tiesioginio kontakto Silirub AL Neutralaus Alcoxy Silikono su antriniu stiklo paketo (izoliacijos) hermetiku ir apsaugine PVB stiklo plėvele Langu gamyboje ir stiklinimo darbams, laikantis DTU39 reikalavimų, pagal standartus ir specialistų rekomendacijas SNJF, CEKAL pageidautina naudoti Silirub PV.

### 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 Solutiuon priemonę, kol nesusiformavo plėvelė.

*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:

- Netinka naudoti su marmuru, granitu ir kitais natūraliais akmenimis (gali atsirasti dėmės)

Tokiems darbams rekomenduojame naudoti Silirub MA arba Silirub+ S8800.

- Netinka veidrodžių tvirtinimui. Tokiems darbams naudokite Soudal Soudaseal Mirror / MiroBond.
- Padidėjusio rūgštingumo aplinkoje arba tamsioje patalpoje bespalvis ir baltas silikonas gali kiek pagelsti. Veikiant saulės spinduliams silikonas atgauna pradinę spalvą.
- 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.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.

### Poveikis aplinkai:

*LEED reglamentas:*

Silirub AL Neutralus Alcoxy atitinka LEED reikalavimus. Mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klėjai ir hermetikai. SCAQMD taisyklė 1168. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klėjai 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.