

## Mirobond

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 1 iš 2

### Specifikacija

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Stabili pasta
Kietėjimo sistema	Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 10 min
Kietėjimo greitis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 2 mm/24h
Kietumas**	20 ± 5 Shore A
Tankis	1,03 g/ml
Elastinis atsistatymas (ISO 7389)**	> 80 %
Didžiausia leidžiama deformacija	25 %
Maks. tempimas (ISO 37)**	1,50 N/mm <sup>2</sup>
Elastingumo modulis, 100 % (ISO 37)**	0,39 N/mm <sup>2</sup>
Pailgėjimas trūkio metu (ISO 37)**	> 600 %
Išėiga*	Apie 7 m iš tūtelės (viena juosta, naudojant trikampo formos antgalį)
Atsparumas temperatūrai**	-40 °C → 150 °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

Mirobond yra aukštos kokybės, neutralūs, vienkomenčiai klijai silikono pagrindu, veidrodžiams.

### Savybės

- Suderinami su daugeliu kokybiškų veidrodžių nugarinės pusės dangomis
- Labai geras sukibimas su daugeliu medžiagų
- Labai mažos emisijos, EC1+ sertifikatas
- Labai lengva naudoti
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Silpnas kvapas

### Naudojimas

- Veidrodžių, atitinkančių EN 1036-1 ir EN 1036-2, klijavimas be įtempimo. Kitų veidrodžių suderinamumą reikia patikrinti.

### Įpakavimas

Spalva: šviesiai pilka

Įpakavimas: 310 ml tūtelė

### Galiojimo laikas

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

### Pagrindai

**Pagrindai:** visi įprastiniai statybiniai pagrindai, apdorota mediena, PVC, plastikai  
**Stovis:** švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.  
**Paviršiaus paruošimas:** porėti paviršiai vietose turi būti padengti Primer 150. Neporėtus paviršius paruoškite Soudal activator arba cleaner (žr. techninių duomenų lapą). Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (Teflon®) ir bituminiais substratais. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

### Jungties matmenys

Min. storis: 3 mm

### Naudojimas

Prieš klijavimą, patikrinkite, ar veidrodžio nugarinės pusės danga nepažeista (pavyzdžiui, įbrėžimai). Neklijuokite pažeisto veidrodžio. Naudodami trikampį antgalį, ant

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.

## Mirobond

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 2 iš 2

nugarinės veidrodžio pusės dangos užtepkite vertikalias klijų juostas. Priklausomai nuo veidrodžio dydžio ir svorio, tarp klijų juostų turi būti tarpas nuo 10 iki 20 cm. Pradinei fiksacijai ir pakankamam ventiliacijos užtikrinimui, naudokite dvipusę lipnią juostą. Taip pat žiūrėkite „Pastabos“.

**Naudojimas:** Rankiniu, pneumatiniu arba akumuliatoriniu silikono pistoletu.

**Valymas:** Iš karto po naudojimo valykite Soudal Surface Cleaner arba Soudal Swipex.

**Formavimas:** Muilo tirpalu arba Soudal Finishing Solution, kol nesusiformavo plėvelė.

**Taisydas:** Ta pačia medžiaga.

### Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimu. Daugiau informacijos rasite etiketėje ir saugos duomenų lape. Pavojinga. Naudojant laikykitės atsargumo priemonių.

### Pastabos

- Dėl didelės veidrodžių tipų įvairovės, primygtinai rekomenduojame atlikti preliminarinius suderinamumo bandymus.
- Dėl mažo pradinio sukibimo, veidrodžiai turi būti užfiksuoti, kol klijai pilnai sukietės. Džiūvimo laikas priklauso nuo veidrodžio svorio / dydžio, temperatūros, santykinės drėgmės ir naudojamo produkto kiekio.
- Kad išvengtų veidrodžio pažeidimų, dėl susidarančio kondensato, veidrodžių gamintojai ir Soudal rekomenduoja užtikrinti pakankamą ventiliaciją tarp veidrodžio ir klijuojamo paviršiaus. Ventiliacijai užtikrinti tarp klijuojamų paviršių reikia palikti 3 mm tarpą. Tai užtikrinama naudojant dvipusio lipnumo juostą..
- Mes rekomenduojame palikti minimalų 3 mm tarpą ventiliacijai, reikalingą optimaliam klijų džiūvimui užtikrinti. Jeigu klijuojant nepaliekamas reikalingas tarpas, už galimą riziką atsako montuotojas.
- Didesniems veidrodžiams visada naudokite klijus kartu su aukštos kokybės dvipuse veidrodžiu juosta .

- Veidrodžiai, kurių galinėje dalyje yra apsauginė nuo dužimo plėvelė, turi būti iš anksto apdoroti sukibimą gerinančia priemone. Soudal Surface Activator naudojimas užtikrins geriausią klijavimą prie šio tipo apsauginės plėvelės. Nenaudojant Soudal Surface Activator, klijavimo jėga gali būti nepakankama, todėl klijavimas gali būti nesaugus .
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.
- Netinka akvariumams klijuoti.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Dėl cheminių medžiagų, aukštos temperatūros ir UV spindulių spalva gali pasikeisti. Spalvos pasikeitimas neturi įtakos gaminio techninėms savybėms.
- 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.

### Aplinkosaugos nuostatos

#### 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.