

SOUDASEAL MIRROR KLIJAI VEIDRODŽIAMS

Data: 16/07/2019

Lapas: 1 iš 3

Techniniai duomenys:

Pagrindas	MS polimeras
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimo sistema	Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Plėvelė susiformuoja (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 10 min.
Kietėjimo laikas* (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	2 mm / 24 val. → 3 mm / 24 val.
Kietumas**	50 ± 5 Shore A
Tankis**	1,62 g/ml
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 75%
Maksimalus siūlės judėjimas	± 20%
Pradinis sukibimas	> 80 kg/m ²
Klijavimo jėga (ISO 37)**	1,90 N/mm ²
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	0,75 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37)**	> 600%
Išėiga (*)	Apie 7 m. iš tūtelės (naudojant trikampio formos antgalį)
Terminis atsparumas**	- 40 °C → 90 °C
Naudojimo temperatūra	5 °C → 35 °C
Sukritimas	< 2%

* 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:

Soudaseal Mirror – aukštos kokybės, neutralūs, elastingi, vienkomponenčiai klijai MS polimero pagrindu, skirti veidrodžių klijavimui.

- Sudėtyje nėra tirpiklių
- Sudėtyje nėra izocianatų ir silikonų
- Nepalieka dėmių ant porėtų paviršių

Savybės:

- Labai greitai kietėja
- Sukietėję išlieka elastingi ir tvirti
- Atitinka GEV-EMICODE EC-1 PLUS: labai mažos emisijos
- Silpno kvapo

Panaudojimo sritys:

- Veidrodžių, atitinkančių EN 1036-1 ir EN 1036-2 normas, elastingam klijavimui. Kitiems veidrodžiams reikalingas suderinamumo bandymas.

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 skirtingu būdu, 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.

SOUDASEAL MIRROR KLIJAI VEIDRODŽIAMS

Data: 16/07/2019

Lapas: 2 iš 3

Pristatymo forma:

Spalva: pilka

Įpakavimas: 290 ml tūtelė

Galiojimo laikas:

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

Atsparumas cheminėms medžiagoms:

Geras atsparumas vandeniui, alifatiniams tirpikliams, nekoncentruotiems šarmams ir neorganinėms rūgštims, alyvoms ir tepalams. Prastas atsparumas aromatiniams tirpikliams, koncentruotoms rūgštims ir chloruotiems angliavandeniliams.

Paviršiai:

Paviršiai: visi įprastiniai statybiniai paviršiai, apdorota mediena, PVC, plastikai.

Pobūdis: tvirtas, švarus, sausas, nedulkėtas, neriebaluotas.

Paviršiaus paruošimas: porėti paviršiai vietose, veikiamose vandens, turi būti padengti Primer 150. Neporėti paviršiai gali būti apdoroti Soudal Activator arba Cleaner (žr. Techninių Duomenų Lapą). Soudaseal Mirror turi gerą sukibimą su daugeliu statybinių paviršių. Soudaseal Mirror taip pat galima naudoti ant natūralaus akmens.

Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR) ir bituminiais paviršiais, variu ar vario turinčioms medžiagoms, tokioms kaip bronzos ir žalvaris.

Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

Siūlės dydis:

Min. storis: 3 mm

Naudojimo instrukcija:

Prieš klijavimą, patikrinkite, ar veidrodžio nugarinės pusės danga nepažeista (pavyzdžiui, įbrėžimai).

Neklijuokite pažeisto veidrodžio. Naudodami

trikampį antgalį, ant nugarinės veidrodžio pusės dangos užtepkite vertikalias klijų juostas.

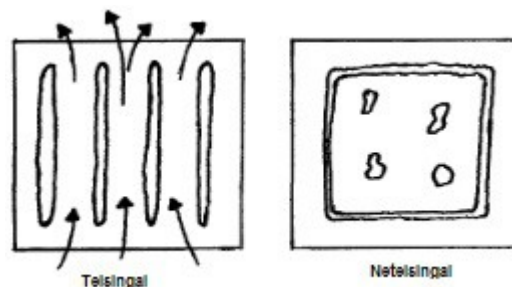
Priklausomai nuo veidrodžio dydžio ir svorio, tarp klijų juostų turi būti tarpas nuo 10 iki 20 cm. Pradinei fiksacijai ir pakankamam ventiliacijos užtikrinimui, naudokite dvipusę lipnią juostą. Taip pat žiūrėkite „Pastabos“.

Naudojimo būdas: rankinio arba pneumatinio silikono pistoleto pagalba.

Valymas: kol nesukietėjo Soudal Surface Cleaner valikliu arba Swipex servetėlėmis, sukietėjusi – tik mechaniškai.

Siūlės formavimas: muiluotu vandeniu arba Soudal Finishing Solution, kol nesusiformavo plėvelė.

Taisymas: ta pačia medžiaga.

**Sveikatos ir saugos rekomendacijos:**

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės lipduko bei saugos duomenų lape.

Pastabos:

- Rinkoje esant dideliame veidrodžių tipų kiekiui, prieš klijavimą mes rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo bandymą.
- Atsižvelgiant į silpną momentinį sukibimą, klijų džiūvimo metu veidrodį reikia užfiksuoti, kol klijai pilnai išdžius. Fiksacijos laikas priklauso nuo veidrodžio svorio / dydžio,

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 skirtingu būdu, 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.

SOUDASEAL MIRROR KLIJAI VEIDRODŽIAMS

Data: 16/07/2019

Lapas: 3 iš 3

- aplinkos temperatūros, santykinio oro drėgnumo bei panaudoto klijų kiekio.
- Siekdami išvengti veidrodžio pažeidimų, dėl susidarančio kondensato, veidrodžių gamintojai ir Soudal rekomenduoja užtikrinti pakankamą ventilaciją tarp veidrodžio ir klijuojamo paviršiaus. Ventilacijai užtikrinti tarp klijuojamų paviršių reikia palikti 3 mm tarpą. Tai užtikrinama naudojant dvipusio lipnumo juostą.
- Mes rekomenduojame palikti minimalų 3 mm tarpą ventilacijai, reikalingą optimaliam klijų džiūvimui užtikrinti. Jeigu klijuojant nepaliekamas reikalingas tarpas, už galimą riziką atsako montuotojas.
- Klijuodami didelius veidrodžius visada naudokite aukštos kokybės dvipusio lipnumo juostą.
- Veidrodžiai, kurių nugarinė dangos pusė padengta plėvele apsaugančia nuo dūžio, turi būti apdorota sukibimą gerinančia priemone. Geriausią sukibimą su tokio tipo apsaugine plėvele užtikrins Soudal Surface Activator. Nenaudojant Surface Activator, klijavimo jėga gali būti nepakankama ir sukelti jums pavojų.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.
- Soudaseal Mirror negali būti naudojamas kaip stiklinimo hermetikas.

- Netinka akvariumu suklijavimui.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Dėl cheminių medžiagų, aukštos temperatūros ir UV spindulių gali atsirasti spalvos pasikeitimas. Spalvos pasikeitimas neturi įtakos techninėms produkto 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.

Poveikis aplinkai:

LEED reglamentas:

Soudaseal Mirror 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.