

SOUDASEAL EPDM

Data: 16/03/2019

Lapas: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

Pagrindas	SMX Polimeras
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūroje
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**	Apie 1.62 g/ml
Maksimalus siūlės judėjimas (ISO 11600)	± 20%
Klijavimo jėga (ISO 37)**	> 2.00 N/mm ²
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	0.75 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37)**	300%
Išėiga (*)	Apie 15 tiesinių metrų, rekomenduojamom maždaug 5 mm juostomis
Terminis atsparumas**	-40°C → +90°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:

Soudaseal EPDM - aukštos kokybės neutralus, elastinis, vienkomponentis hermetikas MS - Polimero pagrindu, skirtas klijuoti ir sandarinti stogo membranas išorėje ir viduje. Soudaseal EPDM yra SWS sistemos dalis.

- Sukietėjęs išlieka tvirtas ir elastingas
- Sudėtyje neturi tirpiklių, halogenų, rūgščių ir izocianatų
- Atsparus orų ir UV spindulių poveikiui, nepraleidžia vandens
- Naudojimui viduje ir išorėje

Savybės:

- Labai geras sukibimas su Soudal EPDM stogo membranomis
- Geras sukibimas su labiausiai paplitusiomis statybinėmis medžiagomis
- Dėka unikalių sukibimą gerinančių priedų, limpa prie drėgnų paviršių be gruntavimo
- Lengva tepti, išpurkšti (net esant žemai temperatūrai), bei išlyginti visomis oro sąlygomis
- Labai mažos emisijos, sertifikuotas pagal EC1 PLUS R

Panaudojimo sritys:

- Garui ir vandeniui nelaidžių stogo membranų klijavimui fasadų konstrukcijose
- EPDM membranų klijavimui ir sandarinimui, taip pat struktūriniais darbais, mūro, betono, gipso, cemento, aliuminio, medienos ir kt.
- Ypatingai tinka hermetiškam sandarinimui langų konstrukcijose

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. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

SOUDASEAL EPDM

Data: 16/03/2019

Lapas: 2 iš 2

Pristatymo forma:*Spalva:* juoda*Įpakavimas:* dešrelė 600ml**Galiojimo laikas:**

12 mėn. sausoje, vėsioje vietoje esant nuo + 5 °C iki + 25 °C temperatūrai.

Paviršiai:*Paviršiai:* visi įprastiniai porėti ir neporėti statybiniai paviršiai, pvz. mediena, betonas, akmuo, ... Taip pat geras sukibimas su (drėgnais) paviršiais, gipsu, mūru, (lengvu) betonu, mediena, izoliacija, gipsu, pluoštiniu cementu, ...*Pobūdis:* Paviršius turi būti švarus, be dulkių ar riebalų, gali būti drėgnas.*Paruošimas:* Porėtus paviršius, kurie bus veikiami vandens, reikia gruntuoti Primer 150. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR), silikonais ir bituminiiais paviršiais, vario ar vario turinčiomis medžiagomis, pavyzdžiui, bronzai ir žalvaris. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.**Naudojimo instrukcija:***Naudojimo būdas:* rankinio arba pneumatinio silikono pistoleto pagalba. Soudaseal EPDM tepkite maždaug 5 mm juostom, neatitraukiant nuo paviršiaus. Neįtemptai uždėkite EPDM lakštą ant užteptų klijų ir prispauskite. Nepertraukiamas klijų sluoksnis, kurio storis yra nuo 1 iki 2 mm, o plotis - maždaug. 25 mm garantuoja geriausią kietėjimo sąlygą.*Valymas:* Swipex servetėlės arba benzinas, kol nesukietėjo. Sukietėjus šalinti tik mechaniškai.*Siūlės formavimas:* muiluotas vanduo arba Soudal Finishing Solution priemonė, kol nesusiformavo plėvelė.*Taisymas:* ta pačia medžiaga**Rekomendacija saugumui:**

Laikytis įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos ieškokite ant pakuotės arba Medžiagos Saugos Duomenų Lape (MSDS – Material Safety Data Sheet).

Pastabos:

- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Naudojant skirtingų savybių hermetikus, pirmasis hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą

Poveikis aplinkai:*LEED reglamentas:*

Soudaseal EPDM 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 bei 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. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.