

SOUDAFOIL 360H

Data: 16/03/2019

Lapai: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

Pagrindas	SMX hibridinis 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
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 75 %
Maksimalus siūlės judėjimas	± 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, tepant rekomenduojamu klijų sluoksniu apie 5 mm.
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:

Soudafoil 360H - aukštos kokybės, elastingi, vienkomponenčiai klijai hibridinio polimero pagrindu, skirti klijuoti ir sandarinti langų sandarinimo juostas viduje ir lauke. SOUDAFOIL 360H yra Soudal Window System dalis.

Savybės:

- Lengva formuoti, išspausti (netgi esant žemai temperatūrai) ir tinka naudoti bet kokiomis temperatūros sąlygomis
- Puikus sukibimas su juostomis ir plėvelėmis (išskyrus bitumus, PP, PE, PTFE ir silikonus)
- Puikus sukibimas su daugeliu įprastinių statybinių paviršių
- Atitinka GEV-EMICODE EC-1 PLUS: labai mažos emisijos
- Sudėtyje neturi izocianatų, tirpiklių, halogenų ir rūgščių

- Sukietėję išlieka elastingi ir tvirti
- Atsparūs UV spinduliams, vandeniui ir oro sąlygoms
- Dėl specialių sukibimą gerinančių priedų, labai gerai klijuoja (be grunto) net ant drėgnų paviršių
- Naudojami vidaus ir lauko darbams
- Atitinka DIN 4108-7 reikalavimus ir užtikrina hermetišką sujungimą

Panaudojimo sritys:

- Vidinės montavimo juostos (Folienband Inside), išorinė montavimo juostos (Folienband Outside) klijavimui ir sandarinimui tarpusavyje, taip pat prie statybinių paviršių: mūro, betono, gipso, cemento, aliuminio, medžio ir kt.
- Ypatingai tinka langų sujungimams, veikiamiems oro sąlygoms

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.

SOUDAFOIL 360H

Data: 16/03/2019

Lapai: 2 iš 2

Pristatymo forma:

Spalva: pilka, kitos spalvos pagal užsakymą
Įpakavimas: 600ml dėšrelė, kita pakuote pagal užsakymą

Galiojimo laikas:

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

Paviršiai:

Paviršiai: Visi įprastiniai porėti ir neporėti statybiniai paviršiai, tokie kaip mediena, betonas, akmuo ir kitos dažniausiai statybose naudojamos medžiagos. Taip pat geras sukibimas su (drėgnais) paviršiais: tinku, plyta, (porėtu) betonu, medžiu, izoliacinėmis medžiagomis, gipso kartono plokštėmis, pluoštiniu cementu, ... Nėra sukibimo su, PE, PP, PTFE (TeflonasR), bituminiais paviršiais ir silikonu.

Pobūdis: tvirtas, švarus, sausas arba šiek tiek drėgnas be dulkių ir riebalų.

Paviršiaus paruošimas: porėti paviršiai vietose, veikiamose vandens, turi būti padengti Primer 150. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo bandymą. Paruoškite neporėtus paviršius naudodami Soudal Activator arba Cleaner (žr. Techninių duomenų lapą). Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR), bituminiais paviršiais, variu ar vario turinčioms medžiagoms, tokioms kaip bronzos ir žalvaris. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

Naudojimo instrukcija:

Naudojimo būdas: Naudojant rankinį ar pneumatinį silikono pistoletą. Soudafoil 360H išspausti ant paviršiaus apie 5 mm storio nenutrūkstama juosta ir tolygiai prispausti sandarinimo juostą (Folienband Inside) / garo plėvelę voleliu taip, kad klijų sluoksnis susispaustų iki 1 – 2 mm storio ir mažiausia 25 mm pločio, tai užtikrina geriausią klijų kietėjimą.

Valymas: nuo įrankių ir paviršių galima pašalinti vait spiritu, Swipex servetėlėmis, Soudal Surface Cleaner valikliu arba Soudal 90A klijų valikliu kol nesukietėjo. Sukietėjusį šalinti tik mechaniškai.

Išlyginimas: naudoti muiluotą vandenį arba Soudal Finishing Soluui 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:

- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Soudafoil 360H negali būti naudojamas kaip stiklinimo hermetikas.
- Netinka akvariumu suklijavimui.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.
- Dėl cheminių medžiagų, aukštos temperatūros ir UV spindulių spalva gali keistis. 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.

Poveikis aplinkai:**LEED reglamentas:**

Soudafoil 360H 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.