

## FIRECRYL FR UGNIAI ATSPARUS AKRILINIS HERMETIKAS

Data: 16/03/2019

Lapai: 1 iš 2

**Techniniai duomenys:**

Pagrindas	Akrilo dispersija
Konsistencija	Pasta
Kietėjimas	Fizinis džiuvimas
Plėvelė susiformuoja (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 20 min.
Tankis**	Apie 1,57 g/ml
Maksimali deformacija (ISO 11600)	Apie 12.5%
Terminis atsparumas**	-20 °C → 80 °C
Sukritimas	Apie 15% (DIN 52451)
Atsparumas ugniai (EN 13501-2)**	≤ 240 min

\* 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.

(\*\*) šis rodiklis priklauso nuo jungties ar angos konfiguracijos ir jų matmenų

**Produkto aprašymas:**

Firecyl FR – atsparus ugniai ir nelaidus dūmams, besiplečiantis veikiamas karščio, plastoelastinis hermetikas, akrilo dispersijos pagrindu

**Pristatymo forma:**

*Spalva:* pilka, balta

*Įpakavimas:* 310 ml PE tūtelė, 600 ml dešrelė

**Savybės:**

- Apsaugo nuo ugnies ir dūmų plitimo
- Plečiasi nuo veikiamos temperatūros virš 120 °C
- Sukietėjusį galima dažyti
- Lengvai formuojamas
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Sukietėjęs neblunka ir nepraleidžia vandens
- Geras sukibimas su porėtais paviršiais

**Galiojimo laikas:**

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

**Panaudojimo sritys:**

- Ugniai ir dūmams nelaidus sandarinimas patalpos viduje
- Jungčių ir angų sandarinimo Soudal Fire grupės asortimento dalis
- Sienų ir lubų priešgaisrinių tarpų sandarinimas
- Betono bei mūro įtrūkimų ugniai atsparus remontas
- Vietose, kur hermetikas turi būti padengtas vandens pagrindo dažais ar lakais

**Paviršiai:**

*Paviršiai:* visi įprastiniai statybiniai porėti paviršiai

*Pobūdis:* švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.

*Paviršiaus paruošimas:* Labai porėtus paviršius paruošti naudojant praskiestą Firecyl FR (1 dalis Firecyl FR + 2 dalys vandens).

Netinka natūraliam akmeniui, bitumui, stiklui ir metalui. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

**Jungčių matmenys:**

Norėdami apskaičiuoti teisingus siūlės matmenis pagal reikiamą atsparumą ugniai, vadovaukitės Soudal priešgaisrinių produktų katalogu.

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.

## FIRECRYL FR

### UGNIAI ATSPARUS AKRILINIS HERMETIKAS

Data: 16/03/2019

Lapai: 2 iš 2

**Naudojimo instrukcija:**

Nenaudokite, jei džiovimo metu yra lietaus ar šalčio tikimybė.

*Naudojimo būdas:* rankinio arba pneumatinio silikono pistoleto pagalba. Formuokite siūlę mentele ar glaistytuvu.

*Valymas:* vandeniu, kol nesukietėjo, sukietėjusi - tik mechaniškai

*Išlyginimas:* naudoti muiluotą vandenį arba Soudal Finishing Solutiun 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.
- Dažomas daugelio dažų
- Dažai turi būti pakankamai elastingi, kad jais būtų galima dažyti plastoelastinį hermetiką
- Rinkoje esant dideliai pasiūlai dažų ir lakų, mes rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo testą.

**Standartai ir sertifikatai:**

- Europos techninis liudijimas Firecryl FR - ETA 13/0335
- CE ženklavimas (BCCA - atitiktis EB CPR)
- IFT siūlių garso mažinimo bandymas
- Įvairios bandymų ir klasifikavimo ataskaitos įvairiuose akredituotuose bandymų institutuose: IFT Rosenheim, ITB Lenkijoje, Warrington Fire Gent, Warrington Fire Australia, Olandijos „Efectis“, Prancūzijos „Efectis“, Prancūzijos CSTB, Italijos CSI.
- Angų ar jungčių, pagamintų naudojant Firecryl FR, bandymų rezultatus galima laisvai rasti Fire grupės įrengimo ir surinkimo vadove, esančiame Soudal tinklalapyje. Susijusius sertifikatus galite gauti iš Soudal prekybos atstovų arba apsilankę Soudal svetainėje.

**Atsakomybė:**

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.

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.