

Firecryl FR

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 1 iš 2

Specifikacija

Pagrindas	Akrilo dispersija
Konsistencija	Pasta
Kietėjimo sistema	Fizinis džiūvimas
Plėvelės formavimasis* (23 °C / 50 % SD)	Ca. 20 min
Tankis	Ca. 1,57 g/ml
Didžiausias leidžiamas nukrypimas (ISO 11600)	Ca. 12.5%
Atsparumas temperatūrai**	-20 °C → 80 °C
Naudojimo temperatūra	5 °C → 30 °C
Susitraukimas	Ca. 15% (DIN 52451)
Atsparumas ugniai (EN 13501-2)**	≤ 240 min

* Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir paviršiaus tipas. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

(**) ši vertė priklauso nuo jungties arba kanalo konfigūracijos ir jungčių arba sandariklio matmenų

Produkto aprašymas

Firecryl FR atsparus ugniai ir nelaidus dūmams, besiplečiantis veikiamas karščio, plastoelastinis hermetikas, akrilo dispersijos pagrindu.

Savybės

- Apsaugo nuo ugnies ir dūmų prasiskverbimo.
- Plečiasi veikiant aukštesnei nei 120 °C temperatūrai.
- Sukietėjus galima dažyti
- Labai lengva naudoti
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Sukietėjęs neblunka ir yra atsparus vandeniui
- Labai geras sukibimas su daugeliu porėtų medžiagų
- M1 emisijos ženklintas

Naudojimas

- Ugniai atsparus ir dūmams nepralaidus panaudojimas patalpų viduje.
- Soudal Fire Range asortimento dalis.
- Ugniai atsparių sienų ir lubų siūlių sandarinimas.
- Ugniai atsparus betono ir tinko įtrūkimų užpildymas.
- Naudojamas tuomet, kai sandariklį reikia perdažyti dažais ir lakais vandens pagrindu.

Įpakavimas

Spalva: balta, pilka

Įpakavimas: 310 ml tūtelė, 600 ml aliuminuotas maišelis, 10 L, 200 l statinė

Galiojimo laikas

Ne mažiau 12 mėn. neatidarytoje pakuotėje, laikant sausoje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje. Saugoti nuo šalčio.

Pagrindai

Pagrindai: visi įprastiniai porėti statybiniai pagrindai

Stovis: sandarinami pagrindai turi būti švarūs, sausi ir be dulkių.

Paviršiaus paruošimas: Labai porėtus paviršius reikia gruntuoti atskiestu Firecryl FR (1 dalis Firecryl FR + 2 dalys vandens).

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

Jungties matmenys

Norėdami sužinoti tinkamus jungties matmenis, atsižvelgiant į reikalingą atsparumą ugniai, žiūrėkite „Fire Range montavimo instrukcijos, angos ir sandarinimas“ Soudal svetainėje.

Naudojimas

Nenaudokite, kai kietėjimo metu numatomas lietus ar šaltis.

Naudojimas: Rankiniu arba pneumatiniu

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

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 2 iš 2

silikono pistoletu. Formavimui naudokite mentelę arba glaistiklę.

Valymas: Kol nesukietėjo, Firecryl FR nuo paviršių ir įrankių galima pašalinti vandeniu.

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

Taisymas: Ta pačia medžiaga.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimu. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės lipduko.

Pavojinga. Naudojant laikykitės atsargumo priemonių.

Pastabos

- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Dažomas dauguma dažų.
- Dažai turi būti pakankamai elastingi, kad jais būtų galima dažyti ant plastoelastinį hermetiką.
- Atsižvelgiant į didelę dažų įvairovę, prieš naudojimą rekomenduojama atlikti suderinamumo bandymą.

Standartai ir sertifikatai

- Europos techninis liudijimas Firecryl FR - ETA 13/0335
- CE ženklavimas (BCCA – EB atitiktis CPR)
- Siūlių garso mažinimo bandymas, IFT
- Įvairios bandymų ir klasifikavimo ataskaitos įvairiuose akredituotuose bandymų institutuose: IFT Rosenheim, ITB Poland, Warrington Fire Gent, Warrington Fire Australia, Efectis Netherlands, Efectis France, CSTB France, CSI Italy.
- Prasiskverbiančių siūlių ir (arba) jungčių su Firecryl FR bandymų rezultatai yra laisvai prieinami Soudal svetainėje „Fire Range Naudojimo vadove“. Atitinkamus sertifikatus galima gauti iš Soudal pardavimo atstovų arba Soudal svetainėje.

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.