

Firecryl FR

Felülvizsgálat: 2019.10.09.

1 / 2 Oldal

Műszaki adatok:

Bázis	Akril diszperzió
Kötési rendszer	Fizikai száradás
Állag	Stabil paszta
Bőrképződés* (23°C/50% RH)	Kb. 20 min.
Sűrűség	1,57 g/ml
Maximális deformáció (ISO 11600)	± 12,5%
Zsugorodás (DIN 52541)	Kb. 15%
Tűzállóság (EN 13501-2)**	≤ 240 min.
Hőállóság**	-20°C – +80°C
Alkalmazási hőmérséklet	+5°C – +35°C

* ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

** Teljes kötést követő állapotában

Termék leírása:

A Firecryl FR egy tűzgátló, füstgátló, hő hatására duzzadó, plasztó-elasztikus, akril bázisú tömítő.

Jellemzők:

- Megakadályozza a tűz és füst terjedését
- 120°C feletti hő hatására duzzadni kezd
- Kötés után átfesthető
- Könnyű alkalmazás
- Kötés után tartósan rugalmas
- Kötés után színtartó és vízálló
- Kiváló tapadás a legtöbb felületen

Alkalmazások:

- Tűz-és füstgátló beltéri alkalmazás
- A 'Soudal Fire Range' részeként hézagok és áttörések tömítésére
- Tűzgátló hézagtömítés falakon és mennyezeteken
- Repedések tűzgátló tömítése beton-és vakolt falazatokon
- Olyan helyeken, ahol átfestésre kerül vízbázisú festékekkel vagy lakkal

Csomagolás:

Szín: fehér, szürke

Kiszerezés: 310 ml kartus, 600 ml fólia hurka, 10 l vödör, 200 l hordó

Eltarthatóság és tárolás:

Száraz, hűvös helyen, +5°C és +25°C között bontatlan csomagolásban tárolva, felhasználható a gyártást követő 12 hónapon belül.

Alapfelületek:

Alkalmas a legtöbb általános nedvszívó felület esetén.

A felület legyen szilárd, tiszta, száraz, zsír-és pormentes.

Erősen nedvszívó alapfelület előkezelését javasoljuk higított Firecryl FR oldattal (1 rész Firecryl FR + 1 rész víz).

Nem alkalmas természetes kövek, bitumen, üveg és fém felületek esetén.

Előzetes kompatibilitási teszt elvégzése javasolt minden alapfelület esetében.

Alkalmazás:

Ne használja ha eső vagy fagy érheti a kötési idő alatt. Felhordás kézi vagy pneumatikus kinyomó segítségével. Simítás spakli vagy glettvás segítségével.

Kötés előtt eltávolítható a felületről és az eszközökről víz segítségével. Javítás: saját anyagával.

Javítás saját anyagával.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

Firecryl FR

Felülvizsgálat: 2019.10.09.

2 / 2 Oldal

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

Megjegyzés:

Ne használja tartós vízterhelésnek kitett helyen. Átfesthető a legtöbb festékekkel. A festék legyen megfelelően rugalmas, amely megfelel plasztikus tömítőkhöz.

A különböző festéktípusok nagy száma miatt mindenképpen javasoljuk előzetes próba elvégzését.

Szabványok és tanúsítványok:

European Technical Approval Firecryl FR – ETA 13/0335

CE-jelölés (BCCA – EC megfelelés CPR)

Hanszigetelés tesz – IFT

Különféle vizsgálatok minősített intézetek által: IFT

Rosenheim, ITB Poland, Warrington Fire Gent,

Warrington Fire Australia, Efectis Netherlands, Efectis

France, CSTB France, CSI Italy.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.