

Soudafoam FR HY Gun

Felülvizsgálat: 2021.06.24.

1 / 2 Oldal

Műszaki adatok:

Bázis	Poliuretán
Kötési rendszer	Légnedvesség hatására
Állag	Stabil hab, tixotróp
Bőrképződés (EN 17333-3)	6,5 min
Vágható (EN 17333-3)	20 min
Sűrűség	Kb. 19 kg/m ³
Hővezető érték (λ) (EN 12667)	0,036 W/m.K
Kiadósság doboz (EN 17333-1)	750 ml → kb. 44 l
Kiadósság hézag (EN 17333-1)	750 ml → kb. 35 m
Zsugorodás kötés után (EN 17333-2)	< 2 %
Utótágulás (EN 17333-2)	< 2 %
Nyomószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 30 kPa
Nyírószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 48 kPa
Szakítószilárdság (EN 17333-4)	Kb. 93 kPa
Legnagyobb megengedett nyúlás (EN 17333-4)	Kb. 11,5 %
Hőállóság**	-40°C – +90°C

**Ezek az adatok teljes kötés utáni állapotra értendők.

Termék leírása:

A Soudafoam FR HY Gun egy egykomponensű, önexpansionáló, használatra kész poliuretán hab. HCFC és CFC mentes gázokkal van töltve, ezért nem káros az ózonrétegre. A Soudafoam FR HY Gun tűzgátló karakterisztikájú purhab megfelel az Európai EN 1366-4 szabványnak. A Duravalve szelepeknek köszönhetően biztosítja a legjobb kiadósságot a szavatossági idő során.

Jellemzők:

- Tűzgátló hézagtömítő (EN 1366-4)
- Jó hézagkitöltő képesség
- Jó tapadás szinte minden felületen (kivéve PE, PP és PTFE)
- Magas hő- és hangszigetelő képesség
- Jó ragasztó képesség
- Nem UV álló

Alkalmazások:

- Tűzgátló nyílászárók beépítése
- Falak és mennyezetek tűzálló hézagtömítése
- A 'Soudal Fire Range' rendszer részeként áttörések tömítése
- Hézagtömítés tetőszerkezeteken

- Akusztikai panelek beépítése
- Statikus hézagok tömítése

Csomagolás:

Szín: pink
Kiszerezés: 750 ml aeroszol

Eltarthatóság és tárolás:

Száraz, hűvös helyen, +5°C és +25°C között bontatlan csomagolásban álló helyzetben tárolva, felhasználható a gyártást követő 15 hónapon belül.

Alkalmazás:

Rázza fel alaposan a flakont 20 másodpercen keresztül. Rögzítse a kinyomó pisztolyon. A felület legyen zsír és pormentes. Használat előtt nedvesítse meg a felületet permetező segítségével. Nem szokványos alapfelületek esetén előzetes tapadási próba elvégzése javasolt. Töltse fel a hézagot kb. 65%-ig, a purhab tágulni fog. Az alkalmazás során rendszeresen rázza fel a flakont. Amennyiben több rétegben hordja fel a habot, az egyes rétegek között ismételtelen nedvesítse meg a felületet. A friss hab eltávolítható Soudal Gun&Foam Cleaner vagy aceton segítségével, kötés után mechanikusan vagy

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.

Soudafoam FR HY Gun

Felülvizsgálat: 2021.06.24.

2 / 2 Oldal

Soudal PU eltávolítóval.

Alkalmazási hőmérséklet:

Flakon hőmérséklet: +5°C - + 30°C

Környezeti hőmérséklet: +5°C - + 30°C

Felület hőmérséklete: +5°C - + 35°C

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

Mindig viseljen védőszemüveget és védőkesztyűt.

Zárt helyiségekben gondoskodjon a megfelelő szellőztetésről.

Szabványok és minősítések:

Vizsgálva EN 1366-4 szabvány szerint tűzgátló hézagtömítés

Besorolási riport EN 13501-2 szerint Warrington Exova (report nr. 19660B) által tűzgátló tömítőkkel kombinálva (19660C)

EMICODE EC1 Plus – Lizenz 11728 (GEV, Düsseldorf)

M1 Emissziós besorolás építőanyagok

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.