

SOUDAFOAM FR HY GUN PRIEŠGAISRINĖS PUTOS

Data: 14/10/2021

Lapas: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

Pagrindas	Poliuretanas
Konsistencija	Vientisos, tiksotropinės putos
Kietėjimo sistema	Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Plėvelė susiformuoja (EN 17333-3)	6,5 min
Galima pjauti (EN 17333-3)	20 min
Tankis**	Apie 19 kg/m ³
Šilumos laidumas (λ) (EN 12667)	0,036 W/m.K
Išėiga (testavimo dėžė) (EN 17333-1)	Iš 750 ml apie 44 L putų
Išėiga siūlei (EN 17333-1)	Iš 750 ml apie 35 m putų
Susitraukimas sukietėjus (EN 17333-2)	< 2 %
Išsiplėtimas sukietėjus (EN 17333-2)	< 2 %
Gniuždymo jėga (EN 17333-4)	Apie 30 kPa
Šlyties jėga (EN 17333-4)	Apie 48 kPa
Tempimo jėga (EN 17333-4)	Apie 93 kPa
Pailgėjimas Fmax (EN 17333-4)	Apie 11,5 %
Terminis atsparumas**	Nuo - 40 °C iki + 90 °C (sukietėjusios)

** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas:

Soudafoam FR HY yra vienkomponentės, savaime išsiplėčiančios, paruoštos naudoti poliuretano putos, sudėtyje turinčios nepavojingų ozono sluoksniui propelentų (be HCFC ir CFC). Balionėlis yra su sriegiu – pritaikytas naudoti su pistoletu. Soudafoam FR HY Gun yra PU putos turinčios ugnį sulaikančių savybių pagal Europos standartą EN 1366-4. Duravale vožtuvo dėka eksploatacinės savybės išlieka optimalios per visą galiojimo laiką, net laikant ar transportuojant horizontaliai.

Savybės:

- Atsparumas ugniai jungtyje (EN 1366-4) iki 240 min
- Didelis užpildymo efektyvumas

- Puikus sukibimas su visais paviršiais, (išskyrus PE, PP ir PTFE)
- Labai gera šilumos ir akustinė izoliacija
- Puikios montavimo savybės
- Neatsparios UV spinduliams

Panaudojimo sritys:

- Priešgaisrinių durų ir langų montavimas.
- Ugniai atsparių jungčių sienose ir lubose sandarinimas.
- Soudal Fire grupės asortimento dalis kanalų ir jungčių sandarinimas.
- Visų angų sandarinimas stogo konstrukcijose
- Garso izoliacinio sluoksnio sudarymas
- Visų statinių sujungimų sandarinimas

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.

SOUDAFOAM FR HY GUN PRIEŠGAISRINĖS PUTOS

Data: 14/10/2021

Lapas: 2 iš 2

Pristatymo forma:

Spalva: ružava

Įpakavimas: Aerosolio balionėlis 750 ml

Galiojimo laikas:

15 mėn. neatidarytoje pakuotėje laikant sausoje, vėsioje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C, rekomenduojama laikyti vertikaliai (vožtuvu į viršų).

Naudojimo instrukcija:

Stipriai supurtykite aerosolio balioną mažiausiai 20 sekundžių. Prisukite balionėlį prie pistoleto. Paviršius turi būti be riebalų ir dulkių. Prieš purškiant putas, šiek tiek sudrėkinkite paviršių. Nestandartiniams paviršiams rekomenduojama atlikti išankstinį sukibimo bandymą. Ertmę užpildykite tik iš dalies 65%, nes putos plėsis. Naudojimo metu balionėlį reguliariai purtykite. Purškiant keliais sluoksniais, paviršių drėkinkite tarp kiekvieno sluoksnio. Nesukietėjusias putas galima pašalinti naudojant Soudal Foamcleaner arba acetonu. Prieš naudodami valiklį, patikrinkite, ar jis nepažeis paviršių. Jam ypač jautrūs gali būti plastikai ir lakuoti ar dažyti paviršiai. Sukietėjusias putas galima pašalinti tik mechaniškai, arba naudojant Soudal PU-remover.

Baliono temperatūra: +5 °C - 30 °C

Aplinkos temperatūra: +5 °C - 30 °C

Paviršiaus temperatūra: +5 °C - 35 °C

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Mūvėkite pirštines ir apsauginius akinius. Sukietėjusias putas šalinkite mechaniškai. Niekada nedeginkite. Žr. Gaminio etiketę ir saugos duomenų lapą. Ventilijuojant (pvz., naudojant kompresorių), reikės papildomų saugos priemonių. Pakankamai vėdinkite uždaras patalpas.

Pastabos:

- Prieš purškiant putas sudrėkinkite paviršių vandens purkštuvu. Jei purškiamos sluoksniais, drėkinkite kiekvieną sluoksnį. Nesuderinamiems paviršiams, rekomenduojame atlikti sukibimo testą.

Standartai ir sertifikatai

- Išbandyta pagal EN 1366-4 standartą dėl ugniai atsparių sujungimų
- Warrington Exova klasifikavimo ataskaita pagal EN 13501-2 (ataskaitos Nr. 19660B) ir kartu su ugniai atspariais hermetikais (19660C)
- EMICODE EC1 Plus - licencija 11728 (GEV, Diuseldorfas)
- M1 Statybinių medžiagų išmetamųjų teršalų klasifikacija

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.