

Soudafoam Gun SMX

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 1 iš 2

Specifikacija

Pagrindas	Modifikuotas SMX silano polimeras
Konsistencija	Stabilios putos, tiksotropinės
Kietėjimo sistema	Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis (EN 17333-3)	7,5 min.
Galima pjauti (EN 17333-3)	30 min.
Laisvai išsiplėtusių putų tankis (EN 17333-1)	Ca. 26 kg/m ³
Išėiga testavimo dėžėje (EN 17333-1)	Išėiga iš 500 ml apie 12 l putų
Išėiga siūlėje (EN 17333-1)	Išėiga iš 500 ml apie apie 13 m putų
Susitraukimas sukietėjus (EN 17333-2)	< 5 %
Išsiplėtimas sukietėjus (EN 17333-2)	Nėra
Išsiplėtimas kietėjimo metu (EN 17333-2)	Ca. 50 %
Atsparumas gniuždymui (EN 17333-4)	Ca. 6 kPa
Atsparumas šlyties deformacijai (EN 17333-4)	Ca. 13 kPa
Atsparumas tempimui (EN 17333-4)	Ca. 35 kPa
Pailgėjimas esant Fmax (EN 17333-4)	Ca. 37,6 %
Terminis atsparumas **	Nuo -40 °C iki +60 °C (sukietėjus)

** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas

Soudafoam Gun SMX yra paruoštos naudojimui, vienkomponentės, savaime besiplečiančios putos, kurių sudėtyje visiškai nėra izocianatų. Balionėlis yra srieginis, naudojamas su pistoletu Soudafoam Gun SMX yra užpildytas HCFC ir CFC neturinčiais propelentais, kurie nekenkia ozono sluoksniui.

Savybės

- Puikus stabilumas (nėra susitraukimo ar paskesnio išsiplėtimo)
- Aukštos užpildymo savybės
- Geras sukibimas su visais paviršiais (išskyrus PE, PP ir PTFE).
- Aukšta šiluminės ir akustinės izoliacijos vertė
- Labai geros klijavimo savybės.
- Neatsparus UV spinduliams

Naudojimas

- Langų ir durų staktų izoliacija
- Ertmių užpildymas.
- Visų stogo konstrukcijų angų sandarinimas.
- Akustinės pertvaros formavimas
- Šilumos izoliacijos gerinimas aušinimo sistemose.

- Putų panaudojimas bet kokioms statinėms ir ne statinėms jungtims.

Išpakavimas

Spalva: balta

Išpakavimas: 500 ml aerosolio balionėlis (neto)

Galiojimo laikas

18 mėn. neatidaryta, laikant sausoje ir vėsioje vietoje (5–25 °C), Rekomenduojama laikyti vertikaliai.

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 Gun SMX

Peržiūrėtas: 14/09/2023

Puslapis 2 iš 2

Naudojimas

Aerозolio balionėlį supurtykite mažiausiai 20 sek. Prisukite balionėlį prie pistoleto. Paviršius turi būti be riebalų ir dulkių. Prieš naudojimą sudrėkinkite paviršius vandens purkštuvu. Nestandartiniams pagrindams rekomenduojama atlikti išankstinį sukibimo bandymą. Užpildykite angas ir ertmes 65 %, nes putas išsiplės. Darbo metu reguliariai purtykite balionėlį. Purškiant sluoksniais, sudrėkinkite kiekvieną sekantį sluoksnį. Nesukietėjusias putas galima pašalinti naudojant Soudal Gun & Foamcleaner valiklį arba acetoną. Prieš naudodami Gun & Foamcleaner valiklį patikrinkite, ar nebus pažeisti paviršiai. Ypač jautrūs yra plastikai, lako ar dažų sluoksniai. Sukietėjusias putas galima pašalinti tik mechaniškai arba naudojant Soudal PU-Remover valiklį.

- Statybinių medžiagų klasė B2 (DIN 4102-1) – bandymo ataskaita P-SAC 02/III-497 (MFPA Leipzig)

Balionėlio temperatūra: nuo +10 °C iki 30 °C

Aplinkos temperatūra: nuo +5 °C iki 30 °C.

Paviršiaus temperatūra: nuo +5 °C iki 35 °C

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimu. Visada mūvėkite pirštines ir naudokite apsauginius akinius. Sukietėjusias putas pašalinkite mechaniškai. Niekada nedeginkite. Daugiau informacijos rasite etiketėje ir saugos duomenų lape. Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose.

Pastabos

- Prieš naudojimą sudrėkinkite paviršius vandens purkštuvu. Jei reikia dirbti sluoksniais, drėkinimą kartokite po kiekvieno sluoksnio. Nestandartiniams paviršiams rekomenduojame atlikti sukibimo bandymą.

Standartai ir sertifikatai

- EC-1 PLUS žymėjimas: labai mažos emisijos
- M1 Statybinių medžiagų emisijos 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.