SOUDAL

Techninių duomenų lapas

Soudafoam Gun Maxi 70



Produkto aprašymas

Soudafoam Gun Maxi 70 yra vienkomponentės, savaime besiplečiančios, paruoštos naudoti poliuretano putos. Duravalve vožtuvo dėka optimali išeiga išlieka per visą galiojimo laiką, net jei flakonas laikomas ar gabenamas horizontaliai. Kad jį būtų galima naudoti ant pistoleto, flakonas yra su sriegiu.

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

- Mechaniškai pritvirtintų langų ir durų staktų užpildymas ir izoliavimas.
- Ertmių užpildymas.
- Visų stogo konstrukcijų angų sandarinimas.
- Akustinės pertvaros sudarymas.
- Šilumos izoliacijos gerinimas aušinimo sistemose.
- Užpildymas aplink vamzdžius / vamzdžių kanalus.

Specifikacija

Pagrindas		Poliuretanas
Konsistencija		Stabilios putos, tiksotropinės
Kietėjimo sistema		Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis	EN 17333-3	6 min
Galima pjauti po	EN 17333-3	20 minutės
Šilumos laidumas (λ)	EN 12667	0,035 W/m.K
Tankis		Ca. 18 kg/m³
Bendras išeiga	EN 17333-1	870 ml yields ca. 45 m of foam
Išeiga testavimo dėžėje	EN 17333-1	870 ml yields ca. 60 l of foam
Susitraukimas sukietėjus	EN 17333-2	< 3%
Išsiplėtimas sukietėjus	EN 17333-2	nėra
Išsiplėtimas kietėjimo metu	EN 17333-2	Ca. 35 %
Uždarų porų procentinė dalis	ISO 4590	apie 15%
Suspaudimo stipris	EN 17333-4	apie 30 kPa
Šlyties jėga	EN 17333-4	apie 25 kPa
Tempimo jėga	EN 17333-4	apie 87 kPa
Pailgėjimas esant Fmax	EN 17333-4	apie 17%

UAB Soudal
Kaimelio g. 13, LT-07100 Vilnius
+370 5 2722702
www.soudal.com soudal@soudal.lt

Soudafoam Gun Maxi 70

Vandens įgėris	ISO 29767	apie 0,31 kg/m²
Atsparumas temperatūrai		-40°C → +90°C

Pastaba: plėvelės susidarymo laikas ir kietėjimo greitis, priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas gali skirtis.

Naudojimas

- Naudojimas
  Aerozolio flakoną purtykite mažiausiai 20 sekundžių. Pritvirtinkite pistoletą prie vožtuvo. Paviršius turi būti be riebalų ir dulkių. Prieš naudojimą purkštuvu sudrėkinkite paviršius. Netradiciniams paviršiams rekomenduojama atlikti išankstinį sukibimo bandymą. Užpildykite tuštumas ir ertmes 2/3, nes putos išsiplės. Naudojimo metu reguliariai purtykite. Jei reikia sluoksniuoti, pakartokite drėkinimą po kiekvieno sluoksnio. Šviežias putas galima pašalinti naudojantt Soudal Gun & Foamcleaner. Prieš naudodami Soudal Gun & Foamcleaner, patikrinkite, ar paviršiai nebus paveikti. Ypač plastikas ir lako ar dažų sluoksniai jam gali būti jautrūs. sukietėjusias putas galima pašalinti tik mechaniškai arba naudojantt Soudal PU-Remover.

- Balionėlio temperatūra
  Nuo +5 °C iki +30 °C
- Aplinkos temperatūra
  +5 °C iki +30 °C
- Paviršiaus temperatūra
  nuo +5 °C iki +35 °C

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Atsižvelkite į įprastą darbo higieną. Daugiau informacijos rasite pakuotės etiketėje ir saugos duomenų lape.
Visada mūvėkite pirštines ir naudokite apsauginius akinius.
Sukietėjusias putas pašalinkite mechaniškai. Niekada nedeginkite.
Consult label and material safety data sheet for more information.
Garuojant (pvz., kai naudojama su kompresoriumi), reikės papildomų saugumo priemonių.
Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose.

Pakavimas / logistika

Spalva: šampano
Įpakavimas: 870 ml aerozolio balionėlis (neto)
Galiojimo laikas: 24 mėnesiai neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje, nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje

Pastabos

- Prieš naudojimą purkštuvu sudrėkinkite paviršius.
- Jei reikia sluoksniuoti, pakartokite drėkinimą po kiekvieno sluoksnio.
- Neįprastiems paviršiams rekomenduojame atlikti sukibimo testą.

Šis techninių duomenų lapas pakeičia visas ankstesnes versijas. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra mūsų eksperimentų ir patirties rezultatas ir buvo pateiktos sąžiningai. Tai yra bendro pobūdžio ir nesukelia jokios atsakomybės. Dėl medžiagų ir pagrindų įvairovės bei daugybės galimų pritaikymų, kurių mes negalime kontroliuoti, negalime prisiimti jokios atsakomybės už gautus rezultatus. Kadangi projektavimo, pagrindo kokybės ir apdorojimo sąlygų mes negalime kontroliuoti, pagal šį leidinį neprisiimame jokios atsakomybės. Naudotojas turi savo paties bandymais nustatyti, ar gaminys tinkamas naudoti. Kiekvienu atveju rekomenduojama atlikti išankstinius eksperimentus. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

UAB Soudal
Kaimelio g. 13, LT-07100 Vilnius
+370 5 2722702
www.soudal.com soudal@soudal.lt