

Soudafoam Gun Maxi 70

Revīzijas datums: 13/09/2023

Lapa 1 no 2

Specifikācija

Bāze	Poliuretāns
Konsistence	Stabilas putas, tiksotropiskas
Cietēšana (polimerizēšanās)	Sacietēšana mitruma ietekmē
Plēvītes veidošanās laiks (EN 17333-3)	6 min
Griešanas laiks (EN 17333-3)	20 min
Blīvums	Apm. 18 kg/m ³
Siltumvadītspēja (λ) (EN 12667)	0,035 W/m.K
Guvums (EN 17333-1)	No 870 ml iegūst apt. 60 l putu
Patēriņš šuves aizpildīšanai (EN 17333-1)	No 870 ml iegūst apt. 45 m putu
Rukums pēc sacietēšanas (EN 17333-2)	< 3 %
Izplešanās pēc sacietēšanas (EN 17333-2)	Neviens
Izplešanās cietēšanas laikā (EN 17333-2)	Apm. 35 %
Slēgto šūnu procentuālais daudzums (ISO4590)	Apm. 15 %
Ūdens absorbcija (EN 29767)	Apm. 0,31 kg/m ²
Spiedes stiprība (EN 17333-4)	Apm. 30 kPa
Bīdes stiprība (EN 17333-4)	Apm. 25 kPa
Stiepes izturība (EN 17333-4)	Apm. 87 kPa
Pagarinājums pie Fmaks. (EN 17333-4)	Apm. 16,4 %
Temperatūras izturība**	No -40 °C līdz +90 °C (sacietējis)

** Šī informācija attiecas uz pilnībā polimerizējušos produktu.

Produkta apraksts

Soudafoam Gun Maxi 70 ir vienkomenta, pašizpletošas, lietošanai gatavas poliuretāna putas, kas satur propelentus, kuri nav kaitīgi ozona slānim, un putu tvertne ir aprīkota ar vītņi, izmantošanai ar pistoli. Nesatur HCFC un CFC Duravalve dēļ optimālā darbība saglabājas visā glabāšanas laikā, pat ja to uzglabā vai transportē horizontālā stāvoklī.

Īpašības

- Lieliska stabilitāte (bez saraušanās vai pēc izplešanās)
- Augsta aizpildīšanas kapacitāte
- Laba saķere uz visām virsmām (izņemot PE, PP un PTFE).
- Augsta izolācijas vērtība, termiskā un akustiskā
- Ļoti labas līmēšanas īpašības.
- Nesatur freonu (nav nekaitīgs ozona slānim un siltumnīcas efektam)
- Nav noturīgs pret ultravioletajiem stariem

Pielietojums

- Logu un durvju rāmju uzstādīšana.

Piezīme: šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Ņemot vērā materiālu un substrātu dažādību un lielo skaitu iespējamo lietojumu, kas ir ārpus mūsu kontroles, mēs nevaram uzņemties nekādu atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Tā kā dizains, substrāta kvalitāte un apstrādes apstākļi ir ārpus mūsu kontroles, atbildība saskaņā ar šo publikāciju netiek pieņemta. Katrā gadījumā ieteicams veikt iepriekšējus eksperimentus. Soudal patur tiesības mainīt produktus bez iepriekšēja brīdinājuma.

- Dobumu aizpildīšana.
- Visu jumta konstrukciju atveru blīvēšana.
- Akustiskā deflektora uzklāšana
- Siltumizolācijas uzlabošana dzesēšanas sistēmās.

Iepakojums

Krāsa: šampanietis

Iepakojums: 870 ml aerosols (neto)

Uzpildes spiediens 20 °C: Ca. 5,2 bar

Uzpildes spiediens 35 °C: Ca. 7,4 bar

Uzpildes spiediens 50 °C: Ca. 9,7 bar

Derīguma termiņš

24 mēneši neatvērtā stāvoklī, uzglabājot sausus un vēsos apstākļos (no 5 līdz 25 °C)

Soudafoam Gun Maxi 70

Revīzijas datums: 13/09/2023

Lapa 2 no 2

Lietošanas metode

Kratiet aerosola tvertni vismaz 20 sekundes. Nostipriniet pistoli uz adaptera. Virsmai jābūt bez taukiem un putekļiem. Pirms uzklāšanas samitriniet virsmas ar ūdens smidzinātāju. Netradicionāliem substrātiem ieteicams veikt iepriekšēju adhēzijas pārbaudi. Piepildiet caurumus un dobumus par 65 %, jo putas izpletīsies. Lietošanas laikā regulāri atkārtojiet kratīšanu. Ja jums ir jāstrādā slāņos, atkārtojiet mitrināšanu pēc katra slāņa. Svaigas putas var noņemt, izmantojot Soudal Gun & Foamcleaner vai acetonu. Pirms Gun & Foamcleaner lietošanas pārbaudiet, vai virsmas tiek/netiek ietekmētas. Īpaši plastmasas un lakas vai krāsas slāņi var būt jutīgi pret to. Sacietējušas putas var noņemt tikai mehāniski vai ar Soudal PU Remover.

Trauka temperatūra: no +5 °C līdz 30 °C

Apkārtējā temperatūra: no +5 °C līdz 30 °C.

Virsmas temperatūra: no +5 °C līdz 35 °C

Veselības un drošības ieteikumi

Ņemiet vērā parasto darba higiēnu. Vienmēr valkājiet cimdus un aizsargbrilles. Mehāniski noņemiet sacietējušās putas. Nekad nededziniet. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet etiķetes un materiālu drošības datu lapu. Iztaicējot (piemēram, ar kompresoru), būs nepieciešami papildu drošības pasākumi. Izmantojiet tikai labi vēdināmās vietās.

Piezīmes

- Pirms uzklāšanas samitriniet virsmas ar ūdens smidzinātāju. Ja jums ir jāstrādā slāņos, atkārtojiet mitrināšanu pēc katra slāņa. Virsmām, kas nav parastas, iesakām veikt adhēzijas pārbaudi.

Piezīme: šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Ņemot vērā materiālu un substrātu dažādību un lielo skaitu iespējamo lietojumu, kas ir ārpus mūsu kontroles, mēs nevaram uzņemties nekādu atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Tā kā dizains, substrāta kvalitāte un apstrādes apstākļi ir ārpus mūsu kontroles, atbildība saskaņā ar šo publikāciju netiek pieņemta. Katrā gadījumā ieteicams veikt iepriekšējus eksperimentus. Soudal patur tiesības mainīt produktus bez iepriekšēja brīdinājuma.