

Genius Gun PU

Data: 12/11/2012

Lapas: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

Pagrindas	Poliuretanas
Konsistencija	Vientisos putos (nesukrenta)
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūros sąlygomis
Nebelimpanti plėvelė susiformuoja (*) (20°C/60% sant. oro drėgnumas)	Per 10 min.
Džiuvimo greitis	Apie 90min – 30mm putų juosta (20°C/65% R.H.)
Sukritimas	Nėra
Paskesnis išsiplėtimas	Nėra
Laštelių struktūra	Apie 70-80% uždarytų laštelių
Tankis	Apie 26kg/m ³ (pilnai sukietėjusių)
Terminis atsparumas	-40°C iki +90°C pilnai sukietėjus iki (maks. 1 val.) 120°C
Spalva	Šampano
Degumo klasė	B3 (DIN4102 2 dalis)
Vandens įgeriamumas	1% tūrio. (DIN53422)
Šiluminė varža	33mW/K*m (DIN 52612)
Atsparumas gniuždant (DIN 53421)	3 N/cm ²
Atsparumas lenkiant (DIN 53423)	7 N/cm ²
Šlyties jėga (DIN 53427)	17 N/cm ²

(*) Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių.

**Produkto aprašymas:**

Genius Gun PU putos yra paruoštos naudoti vieno komponento savaime išsiplėčiančios poliuretano putos. Dėka Genius Gun PU sistemos, putų naudojimas tampa labai lengvas ir tikslus. Šiaudelis gali būti naudojamas keletą kartų, ji užkemšant, tai leidžia putas naudoti netgi keletą savačių.

Savybės:

- Puikus matmenų stabilumas, t. y. nesukrenta ir nesiplečia po sukietėjimo
- Labai geros užpildymo savybės
- Puikiai limpa prie daugelio statybinių paviršių (išskyrus PE, PP ir PTFE)
- Gera garso bei šilumos varža
- Labai patogus naudojimas

Panaudojimo sritys:

- Langų ir durų rėmų montavimas ir izoliavimas
- Ertmių užpildymas
- Visų tarpų stogo darbuose užpildymas
- Garsą izoliuojantis ekranas
- Akustinių sluoksnių formavimas
- Šaldymo sistemų šiluminės varžos gerinimas
- Visos kitos įprastinės PU putų panaudojimo vietos.

Pristatymo forma:

Spalva: šviesiai geltona
Įpakavimas: Aerosolio balionėlis 750ml

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. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.

Genius Gun PU

Data: 12/11/2012

Lapas 2 iš 2

Galiojimo laikas:

- 12 mėn. nuo pagaminimo datos neatidarytoje pakuotėje laikant sausoje, vėsioje vietoje (+5°C → +25°C). Visada laikykite vožtuvu į viršų.

Naudojimas:

Gerai supurtykite balionėlį apie 30 sek. Atidarykite viršutinį dangtelį, dėvėkite apsaugines pirštines. Ištiesinkite šiaudelį prieš purškiant putas. Išvalius ir paruošus ertmę, kurioje bus naudojamos putos, apipurškite ją vandeniu.

Apverskite balioną į darbinę padėtį ir pamažu spauskite gaiduką, kol putos pradės tekėti. Ertmes užpildykite apie 30-40 % nes putos kietėjimo metu plečiasi. Darbo metu reguliariai kartokite balionėlio purtumą. Jei putos yra purškiamos keliais sluoksniais, tuomet po kiekvieno putų sluoksnio drėkinkite paviršių. Darbo pabaigoje, užkimškite šiaudelį kamšteliu ir spustelėkite į laikiklį. Uždarykite dangtelį. Balionas gali būti naudojamas iki 6 savaičių, jei šiaudelis užkemšamas teisingai.

Valymas: Šviežios putos gali būti pašalintos Soudal Gun & Foam Cleaner priemone. Po sukietėjimo valyti mechaniškai, arba naudojant PU Remover valiklį.

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

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikytis įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Dėvėkite pirštines ir apsauginius akinius. Sukietėjusias putas šalinkite mechaniškai, jokia būdu nedeginkite. Nenaudokite šalia ugnies šaltinių, taip pat esant >+50°C aplinkos temperatūrai. Balionas suslėgtas – nedurkite, nelaužkite, net po panaudojimo.

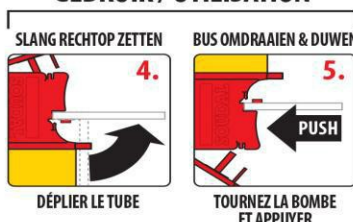
Pastabos:

- Visada sudrėkinkite paviršių, siekiant pagerinti kietėjančių putų ir ląstelių struktūrą.
- Sukietėjusios poliuretano putos turi būti apsaugotos nuo UV spindulių jas dažant, arba užtepant ant viršaus hermetiką (silikonu, MS Polimeru ir t.t)
- Pildant dideles ertmes, putas purškite sluoksniais ir drėkinkite tarp kiekvieno sluoksnio.
- Visada rekomenduojame atlikti suderinamumo bandymą su naudojamais paviršiais.
- Visada putų balionus laikykite vožtuvu į viršų.

VOORBEREIDING / PRÉPARATION



GEBRUIK / UTILISATION



BEWARING / CONSERVATION



Paruošimas: 1: supurtykite apie 30 sekundžių 2: atidarykite dangtelį 3: dėvėkite pirštines

Naudojimas: 4: Ištiesinkite pistoleto šiaudelį 5: Apverskite pistoletą ir nuspauskite gaiduką.

Saugojimas po naudojimo: 6: Pašalinkite sandarinimo kamštuką 7: Užkimškite šiaudelį su kamštuku ir uždarykite dangtelį.

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. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.