

## Soudafoam Genius Gun Summer

**Datums: 28/02/23**

**Lapaspuše: 1 no 2**

### Tehniskais raksturojums:

Bāze	Poliuretāns
Konsistence	Stabilas putas
Sacietēšanas mehānisms	Mitruma polimerizācija
Virsmas plēvītes veidošanās*	Apm. 8 min. (20°C, relat. mitrums 65%)
Sacietēšanas ilgums*	Sausas pēc taustes pēc 20 min.
Sacietēšanas ātrums*	60 min. 30 mm dziļumā (20°C, relat. mitrums 65%)
Putu izlietojums*	Apm. 45 l putu no 1000 ml (atkarībā no temperatūras un gaisa mitruma)
Struktūra	Izolētas šūnas
Blīvums	Apm. 22 kg/m <sup>3</sup> (pilnībā sacietējušām)
Termiskā izturība	No -40°C līdz +100°C
Uzklāšanas, darba temperatūra	No -10°C līdz +30°C
Ugunsizturības klase	B3 (saskaņā ar DIN 4102 2.daļu)
Ūdens absorbcija	0,32 kg /m <sup>2</sup> (24 h)
Izmēra stabilitāte	1,7%
Spiedes noturība	74 kPa (pie 10% deformācijas)
Stiepes izturība (DIN 53427)	150 kPa

\*Mērīts pie 20°C/65% rel. gaisa mitruma. Šīs vērtības var mainīties atkarībā no apkārtējās vides faktoriem, kā temperatūra, mitrums un substrāta veids

### Produkta apraksts:

Poliuretāna montāžas, ar patentētu aplikatoru GENIUS GUN, kas atļauj precīzi izpūst putas un pārtraukt darbu jebkurā brīdī. Putas var izpūst daļēji un tās var uzglabāt bez pistoles un trubiņas sacietēšanas riska. Ērtā un drošā putu izmantošana atļauj izmantot putas ar vienu roku, tāpat kā ar profesionālajām pistolēm. Universālā vissezonas formula atļauj lietot putas lielā temperatūras diapazonā no -10°C līdz +30°C

### Īpašības:

- Nesatur šķīdinātājus
- Augsta siltumizolācija un akustiskā izolācija
- Ļoti zema emisija - EC1R PLUS licence
- Mīkstas, elastīgas, lokanas – kompensē celtniecības elementu kustīgumu

- Lieliska liptspēja ar visiem celtniecības materiāliem (izņemot teflonu, PE un PP)
- Ļoti labi piepilda tukšumus

### Pielietojums:

- Tipiskai blīvēšanai un skaņas izolācijai būvniecībā - sienām, piekaramiem griestiem, vannas un dušas paliktniem, kabeļiem, u.c.
- Elektroiekārtu un rozešu, izolācijas sildelementu un ūdens apgādes iekārtu uzstādīšanai
- Elektroinstalācijas, apkures un kanalizācijas kanālu aizpildīšanai un hermetizēšanai
- Cauruļu pievadu hermetizēšanai un aizpildīšanai kondicionēšanas sistēmu uzstādīšanā
- Ūdens vadu nostiprināšanai un hermetizēšanai
- Skaņas izolēšanai, hermetizācijai un tukšumu aizpildīšanai



## Soudafoam Genius Gun Summer

**Datums: 28/02/23**

**Lapasuse: 2 no 2**

### Lietošanas instrukcija:

- Virsmām jābūt attaukotām, attīrītām no putekļiem un netīrumiem
- Lai sasniegtu labākus putu pielipšanas, sacietēšanas, elastīguma un šūnu struktūras parametrus, ieteicams pirms putu lietošanas virsmas viegli apsmidzināt ar ūdeni, ja temperatūra ir virs +5°C
- Darba laikā periodiski turpiniet balona sakratīšanu
- Aizpildīt tukšumus daļēji aptuveni par 1/3, jo putas turpinās izplesties
- Putu slāņa biezums nedrīkst pārsniegt 3 cm. Uzklājot nākošo kārtu tikai, ja iepriekšējā sacietējusi un – iepriekšējo samitriniet
- Pēc nožūšanas un sacietēšanas liekās putas var nogriezt ar asu nazi
- Svaigas putas var noņemt ar SOUDAL PU REMOVER

1. Balonu rūpīgi sakratīt vismaz 30 sec. Atveriet fiksatoru augšā, atslēdziet mēlīti, iztaisnojiet dozēšanas cauruli
2. Putas turiet ar augšgalu uz leju un piespiediet pistoles palaidēju
3. Pēc darba pārtraukšanas nolauziet korķi un aizveriet dozēšanas cauruli, un aizverot vāku, bloķējiet pistoles palaidēju
4. Pirms atkārtotas lietošanas atkal rūpīgi sakratiet balonu (vismaz 30 sek.). Atvērt vāku, atbloķējiet pistoles palaidēju, izvelciet korķi

### Iepakojums un krāsa:

Aerosola balons: 300,  
500 un 750 ml

Krāsa: šampanietis

### Uzglabāšana:

18 mēneši neatvērtā iepakojumā sausā, vēsā vietā +5°C līdz +25°C temperatūrā  
Uzglabāt ar vārstu uz augšu

### Drošības ieteikumi:

Standarta rūpniecības drošības tehnika

Lietot cimdus un aizsargbrilles

Sacietējušās putas noņemt tikai mehāniski, nededzināt!

### Piezīmes:

Sacietējušās PU putas jāaizsargā no UV starojuma. Tās jānokrāso vai jāpārklāj ar īpašām lentām FOLIENBAND, vai hermētiķa (silikona, MC polimēru vai tml.) slāni

### Standarti un Sertifikācijas:

- Produkts ražots kompānijā SOUDAL NV Turnhout, Beļģijā, attiecīgi kvalitātes normām ISO 9001
- EC1R PLUS licenze, Vācija
- Tehniskais atzinums, Aprobata ITB AT – 15-2815/2009, Polija