

## TEHNISKO DATU LAPA

# PENOSIL GoldGun 65 Winter

Vienkomponenta augstas kvalitātes ziemas montāžas putas ar samērā lielu izplūdi. Izplūde ir aptuveni par 30 litriem lielāka kā parastajām putām, un aptuveni par 15 litriem lielāka kā profesionālajām GoldGun putām. Putām piemīt viendabīga konsistence un neliela izplešanās spēja. Laba noturība pret mitrumu un pelējumu. Sacietē ātri. Lieliski rezultāti pat ļoti zemās temperatūrās. Putas tiek ražotas aerosola flakonos, tiek izmantota speciāla pistole, sacietē gaisa mitruma iedarbībā. Sacietējušas putas ir labs siltuma un skaņas izolators. Putām ir labas līmējošas īpašības. Laba saķere ar lielāko būvmateriālu daļu, izņemot "teflona", poliuretāna un silikona virsmas. Sacietējušas putas nav izturīgas pret ultravioleto starojumu, un tās ir nepieciešams nosegt.

### Pielietojums

Tiek izmantotas darbos ar augstiem kvalitātes standartiem un apjomīgos darbos, kuros tiek patērēts liels daudzums putu. Logu un durvju uzstādīšanai, cauruļu izolācijai un fiksācijai, ailu un tukšumu aizpildīšanai, kā arī kā skaņu izolācijas un siltumizolācijas materiāls.

### Pielietošanas apstākļi

Gaisa temperatūrai lietošanas laikā jābūt no -18°C līdz +30°C, vislabākie rezultāti tiek sasniegti +20°C. Flakona temperatūrai lietošanas laikā jābūt no +5°C līdz +25°C, vislabākie rezultāti tiek sasniegti +20 °C. Pirms putu uzklāšanas no virsmām ir jānotīra putekļi, netīrumi un eļļa. Sacietējušas putas var krāsot.

### Lietošanas norādījumi

Turiet flakonu ar vārstu uz augšu, pieskrūvējiet to pie pistoles, ar vienu roku turot pistoles rokturi un ar otru griežot flakonu. Sekojiet līdzi tam, lai pieskrūvēšanas laikā pistole nebūtu vērsta pret cilvēkiem. Pēc pistoles piestiprināšanas kārtīgi, vismaz 20 reizes sakratiet flakonu un novietojiet ar apakšpusi uz augšu. Putu daudzums ir jāregulē ar pistoles palaišanas mehānismu.

Virsmu nepieciešams samitrināt, jo mitruma iedarbībā putas izplešas. Iepriekš mitrināta virsma nodrošina vislabāko rezultātu. Aukstā laikā pirms darbu uzsākšanas flakons ir jāsasilda siltā ūdenī vai istabas temperatūrā. Ūdens vai gaisa temperatūra nedrīkst pārsniegt +30 °C.

### Tīrīšana

Nesacietējušu putu notīrīšanai no darba instrumentiem un virsmām izmantojiet PENOSIL Premium Foam Cleaner. Sacietējušas putas var noņemt mehāniski, iepriekš izmieķšķējot ar PENOSIL Premium Foam Remover. Roku, apģērba un putu pistoles notīrīšanai no nesacietējušām putām izmantojiet mitrās salvetes PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

### Tehniskie dati

Īpašība	Mērvienība	Vērtība
Virsmas izžūšana	minūte	8-10
Var griezt (putu sloksne 30 mm)	minūte	25-30
Pilnīga sacietēšana šuvē (+23 °C)	stunda	līdz 12
Pilnīga sacietēšana šuvē (-5 °C)	stunda	līdz 24
Blīvums	kg/m <sup>3</sup>	20-25
Sacietējušu putu ugunsizturība (DIN 4102-1)		B3

Apjoma samazināšanās	%	nav
Sacietējušu putu uzliesmošanas punkts	°C	400
Pārraušanas pretestība (BS 5241)	N/cm <sup>2</sup>	10
Maksimālā spiedes izturība ar 10% deformāciju (DIN 53421)	N/cm <sup>2</sup>	2,5
Siltumvadītspēja	W/(m·K)	0,034
Skaņas absorbcijas koeficients	dB	60
Dimensionālā stabilitāte (TM1004)	%	apt.5
Griešanas laiks (TM1005)	min	25-30
Saplūšana, šuves platums (TM1006)	mm	80
Trauslums-5°C/24 h (TM1008)		1
Sacietēšanas spiediens (TM1009)	kPa	3,2
Otrreizējā paplašināšanās (TM1010)	%	50
Spiedes izturība (TM1011)	N	70
Sacietējušu putu temperatūras izturība	°C	ilgtermiņā: no -50 līdz +90; īstermiņā: no -65 līdz +130

Norādītās vērtības tika iegūtas pie +23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma, ja vien nav norādīts savādāk.

Krimelte OÜ izmanto jaunas standarta izmēģinājumu metodes, kuras izstrādājusi FEICA Asociācijas Vienkomponenta putu Tehniskā darba grupa, kas ļauj iegūt ticamus datus par izmēģinājumu rezultātiem, lai sniegtu klientiem precīzu informāciju par produktu. Izmēģinājumu metodes ir pieejamas: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA – Eiropas līmes un hermētiku ražotāju asociācija, kas ietver vienkomponenta poliuretāna līmes ražotājus. Sīkāka informācija: [www.feica.eu](http://www.feica.eu).

## Krāsa

Gaiši dzeltena.

## Iepakojums

Aerosola flakons 1000 ml, pildījums 900 ml, kastē 12 flakoni.

## Uzglabāšanas nosacījumi

Flakonus jāuzglabā un jātransportē vertikāli. Uzglabāt vēsā un sausā vietā +5°C līdz +30°C temperatūrā. Aerosola flakonus nedrīkst uzglabāt temperatūrā, kas pārsniedz +50°C, tuvu pie siltuma avotiem un tiešos saules staros. Garantētais uzglabāšanas laiks oriģinālajā iepakojumā 18 mēneši.

## Drošības noteikumi

Izstrādājums ir ugunsbīstams. Sargāt no uzkaršanas un turēt tālāk no aizdegšanās avotiem, izvairīties no tiešiem saules stariem un smēķēšanas darba laikā. Kairina ādu un elpošanas orgānus. Darba laikā nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Nēsāt aizsargbrilles un cimdus. Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Sacietējušas montāžas putas var apstrādāt, neradot nekādus riskus veselībai. Detalizēta informācija pieejama izstrādājuma drošības sertifikātā (SDS).