



## MAXIPUR GUN

Joka vuodenajan pistoolivaahhto

### TEKNISET TIEDOT:

Ominaisuus	Arvo
Perusaine	polyuretaani
Väri	beige
Tiheys	vapaasti vaahdotettuna: n. 20 kg/m <sup>3</sup> saumassa: n. 25 kg/m <sup>3</sup>
Olomuoto	aerosoli
Kovettumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen* (pölykuiva)	max. 20 min
Leikkauskuiva*	max. 3 tuntia
Lopullinen lujuus*	max. 8 tuntia
Tuotto*	750 ml pullo: vapaasti vaahdotettuna → n. 35-45 litraa
Kutistuminen	ei kutistu
Jälkilaajeneminen	ei laajene kuivuttuaan
Solurakenne	n. 80 % suljettuja soluja
Eristyskerroin	0.030 W/mK
Vetolujuus	7 N/cm <sup>2</sup>
Puristuslujuus (10 %)	3 N/m <sup>2</sup>
Vesihöyryn läpäisy (DIN 53429)	70 g/m <sup>2</sup> /24 h
Veden imeytyminen (DIN 53429)	0.3 % tilavuudesta
Maalattavuus	voidaan ylimaalata
Lämpötilankesto	-50°C - +100°C tilapäisesti 130°C
Käyttölämpötila	-10°C - +35°C
Pullon lämpötila käytettäessä	minimi: +5°C optimi: +20°C maksimi: +30°C
Varastointilämpötila	+5°C - +25°C (Huom! Pullot pystyasennossa)
Säilyvyys	12 kk
Kuljetus pakkasessa	Kyllä
Kestoikä	Yli 30 vuotta (suojattava auringon uv-säteilyltä esim. listoilla tai saumausmassalla)

\* riippuu ilmankosteudesta ja ympäristön lämpötilasta.

Joints Oy kehittää polyuretaanivaahtoja yhdessä maailman johtavien polyuretaanivaahtovalmistajien, tutkimuslaitosten ja ammattikäyttäjien kanssa. Tämä takaa sen, että Joints LR Industry polyuretaanivaahdot ovat aina parasta mahdollista ja testattua laatua.

Joints polyuretaanivaahdoissa käytetään vain viranomaisten hyväksymiä ympäristöstävällisiä ponneaineita.

Joints LR Industry polyuretaanivaahdot ovat aina varma ja turvallinen valinta!

### TUOTEKUVAUS:

Maxipur Gun on yksikomponenttinen, korkealaatuinen, vaahtopistoolilla levitettävä asennus- ja eristevaahhto kiinnittämiseen, täyttämiseen, saamaamiseen ja eristämiseen kaikissa olosuhteissa. Ammattikäyttöön.

### TUOTTEEN EDUT:

- Yksikomponenttinen
- Helppo ja taloudellinen annostelu vaahtopistoolilla
- Korkea lämmön- ja ääneneristyskyky
- Hyvä liimauskyky
- Hyvä tartunta useimpiin rakennusmateriaaleihin
- Voidaan ylimaalata

- Kestää kuljetuksen ja tilapäisen säilytyksen pakkasessa
- Kuivuu nopeasti
- Helppo leikata ja muotoilla
- Samaa tuotetta pystytään käyttämään ympäri vuoden.

### KUIVUMISTAPA:

Maxipur Gun pistoolivaahhto kuivuu ilmankosteuden ja ympäristön lämpötilan yhteisvaikutuksesta. Saumattavien pintojen kostuttaminen sumuttamalla nopeuttaa kuivumista. Kuivumisnopeus on hitaampaa talvella johtuen alhaisesta lämpötilasta ja ilmankosteudesta.

### VÄRIT:

- Väri: vaalea beige.

### PAKKAUSKOOT:

- 750 ml (nettosisältö)
- 12 kpl / ltk

### KÄYTTÖKOHDE-ESIMERKKEJÄ:

- Ikkuna- ja ovikarmien asennus ja tiivistys
- Lattioiden ja seinien liitosten tiivistys
- Seinien ja kattojen liitosten tiivistys
- Ääneneritys erilaisissa rakenteissa



- Täyttäminen ja lämmöneristys: raot, halkeamat, putkien läpiviennit, kylmälaitteet, jne.
- Rakennusmateriaalien kuten rakennuslevyjen ja eristeharkkojen asennus ja liimaus
- Kylmäsiltojen eristäminen
- Kevyet tilapäisrakenteet, esim. lavasteet (helppo muotoilla leikkaamalla)

**Huom!** Suljetuissa rakenteissa (esim. ponttoonit) tulee käyttää kaksikomponenttista vaahtoa. Lisätietoja teknisestä neuvonnasta.

## **KÄYTTÖOHJEET:**

### *Pinnat:*

Tarttuu ja soveltuu lähes kaikkiin rakennusmateriaaleihin kuten esimerkiksi puu-, tiili-, betoni- ja metallipinnoille. Ei tartu polyeteeni- (PE), polypropeeni- (PP) tai teflon käsittelyille pinnoille.

### *Pintojen esikäsitteily:*

Pintojen tulee olla puhtaat, pölytömät ja rasvattomat sekä jäätömät. Pintojen kostuttaminen esim. sumutinpullolla (ei pakkasessa) nopeuttaa vaahton kuivumista, parantaa tartuntaa ja vaahton solurakennetta.

**Käyttö:** Ravista pulloa voimakkaasti noin 30-60 sekuntia ennen käyttöä. Poista pullon suojakorkki ja kieritä pullo kiinni vaahtopistooliin. Pursota vaahtoa painamalla pistoolin liipasimesta. Vaahton pursotusnopeutta voidaan säätää pistoolissa olevalla säätimellä (Joints Vaahtopistoolit). Täytä saumat vain noin 1/2 (noin 50 %) kokonaistilavuudesta, koska vaahto laajenee. Anna vaahton kuivua ennen mahdollista lisävaahdotusta. Vajaa vaahtopullo voidaan jättää kiinni pistooliin, jolloin pistooli tai vaahtopullon venttiili ei pääse jumiutumaan (säilyy näin viikkoja tai jopa kuukausia). Jos käyttö lopetetaan ja pullo irrotetaan pistoolista, on pistooli puhdistettava huolellisesti (noin 10 minuutin sisällä) Joints PU Cleanerillä tai asetonilla.

**Käyttölämpötila:** -10°C - +35°C (käytön aikainen lämpötila). Lämpötilankesto kuivuttuaan: -50°C - +100°C. Pullon lämpötilan tulee olla +5°C - +30°C.

### *Käyttörajoitukset:*

Älä käytä Maxipur Gun pistoolivaahtoa suljetuissa rakenteissa kuten esimerkiksi ponttooneissa, putkissa tai muissa rakenteissa joihin ilmankosteus ei pääse vaikuttamaan. Näissä rakenteissa tulee käyttää kaksikomponenttisia polyuretaanivaahtoja, jotka kuivuvat sen komponenttien kemiallisen reaktion vaikutuksesta ilman ilmastokosteutta.

Älä käytä auringonvalolle altteisiin saumoihin, joita ei maalata, saumata saumausmassalla tai listoiteta. Auringon uv-säteily vahingoittaa polyuretaanivaahtoa. Lisätietoja käyttörajoituksista teknisestä neuvonnasta.

### *Sauman viimeistely:*

Saumat voidaan viimeistellä leikkaamalla noin 1-3 tunnin kuluttua (riippuen kuivumisolosuhteista). Saumat tulee suojata maalaamalla, saumausmassalla tai listoittamalla, koska auringon uv-säteily vahingoittaa polyuretaanivaahtoa.

### *Ylimaalaus:*

Maxipur Gun pistoolivaahtoa voidaan ylimalata kuivuttuaan lähes kaikilla maaleilla. Johtuen eri maalien suuresta määrästä suosittelemme aina koemaalausta.

### *Tahrojen poisto:*

Kuivumaton polyuretaanivaahtoa voidaan puhdistaa Joints PU Cleanerillä tai asetonilla. Kuivunut polyuretaanivaahtoa voidaan poistaa vain mekaanisesti.

### *Käyttöturvallisuus:*

Tutustu voimassa olevaan käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen tuotteen käyttöä.

### *Huomautus:*

Tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut tiedot, neuvot ja ohjeet on annettu opastukseksi käyttäjälle eivätkä ne vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäiseen käyttökohteeseen tai sovellukseen. Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme testien suorittamista sekä yhteydenottoa tekniseen tuotetukemme. Kaikki tiedot ja suositukset liittyen Joints L.R.-tuotteiden käyttöön liittyen on annettu hyvässä uskossa perustuen Joints Oy:n, raaka-ainetoimittajien ja valmistajien tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvosta. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tuoteselosteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

Kaikkissa tilauksissa ja toimituksissa noudetaan voimassa olevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme.

**Joints Oy**, Teollisuustie 6, 51200 Kangasniemi, Puh: 0201 - 980 610, Fax: 0201 - 980 619.

**JOINTS OY**

Teollisuustie 6  
51200 Kangasniemi  
Suomi - Finland

**Asiakaspalvelu / tekninen tuki**

Puh: 0201 980610  
Fax: 0201 980619  
Internet: www.jointslr.fi

