



Tekninen tuoteseloste
PROFiPUR™ GUN XXL ALL SEASON -18°C
PISTOOLIVAAPTO – SUURTUOTTO
Käyttölämpötila -18...+35°C

Väri	Tuotekoodi	Koko	Kpl/ltk	Ltk/lava
Beige	CG091	870 ml	12	70

Tuotekuvaus

PROFiPUR™ GUN XXL ALL SEASON on monipuoliseen yleiskäyttöön, eristämiseen, täyttämiseen sekä liimaamiseen soveltuva, erittäin suurituottoinen pistoolivaapto. Pullon mukana myös suojakäsineet. Kattavat sisäilmaluokitukset (M1 ja Ecode EC1 Plus). Erikoiskoostumus, jonka normaalia pienempi ilmankosteuden tarve takaa homogeenisen valmiin vaahdon solurakenteen myös talviolosuhteissa. Toimii aina -18°C lämpötilaan saakka (ilma -18°C, pullo -10°C). Tarttuu erittäin voimakkaasti erilaisiin rakennusmateriaaleihin. PROFiPUR™ GUN pistoolivaahdon tuotannossa käytetään seuraavia kestävä kehityksen ja laadun takaavia järjestelmiä: ISO 9001 (laatu), ISO 14001 (ympäristö) ja OHSAS 18001 (työterveys- ja työturvallisuus).

PROFiPUR™ GUN XXL ALL SEASON tarttuu kaikkiin yleisiin rakennusmateriaaleihin lukuun ottamatta seuraavia pintoja: polyeteeni, silikoni, öljyt ja rasvat, muotiniirrotusaineet ja sitä vastaavat. Vaahtoa voidaan käyttää -18°C...+35°C lämpötiloissa. Kuivunut vaahto on tiiviin solurakenteen omaava, kosteutta, rasiutusta ja lämpötilavaihtelua kestävä -50°C...+90°C lämpötila-alueella. PROFiPUR™ tuotteet eivät ikäänny, mutta vaurioituvat altistuessaan UV-säteilylle (suojattava). Erinomaiset lämmön- ja ääneneristävyyssominaisuudet.

Edut

- Monipuolinen yleiskäyttö
- Voimakas tartunta pintoihin
- M1 sisäilmaluokitus
- ISO 13501, paloluokka F (B3)
- Tuotto jopa 70 L valmista vaahtoa optimiolosuhteissa
- Kontrolloitu annostelu vaahtopistoolilla
- Ympärivuotinen käyttö.

Käyttökohde-esimerkkejä

- Ikkuna- ja oviasennukset
- Rakenteiden liitoskohtien eristäminen
- Erilaisten läpivientien täyttö ja lämmöneristys.
- Yleiskäyttö rakennustyömailla.

Asennustyön esivalmistelu

Pintojen tulee olla kiinteitä, puhtaita, pölyttömiä ja rasvattomia. Poista irtonaiset partikkelit ja kostuta pinnat vedellä juuri ennen käyttöä. Mahdolliset asennettavat komponentit tulee katsoa valmiiksi asennusta varten. PROFiPUR™ Cleaner puhdistusaine ja erikoispuhdistusliinat on hyvä olla käden ulottuvilla. Optimaalinen asennuslämpötila on +20°C. Kylmät pullot voi lämmittää haaleassa vedessä. Pulloja ei saa lämmittää yli +50°C lämpötilaan pullojen räjähdysvaaran vuoksi. Ylikuumentuneet vaahtopullot esim. auringon kuumentamasta autosta tulee viilentää kylmässä vedessä ennen käyttöä – älä ravista ylikuumentuneita pulloja. Ravista pulloa voimakkaasti ennen käyttöä 20 kertaa. Huomioi käyttämäsi vaahtopistoolin käyttöohjeistus. Kierrä pullo kiinni vaahtopistooliin - älä ylikiristä.



Käyttöohjeet

Noudata pullossa annettuja ohjeita. Pursotettu vaahto laajenee noin 30-50 %. Säädä vaahton pursottumismäärää ja -nopeutta vaahtopistoolilla. Kostuta pursotettu vaahto kevyesti vedellä. Suuret täytöt (yli 50 mm) onnistuvat parhaiten kerroksittain – kostuta pinnat jokaisen kerroksen välillä. Pintojen kostuttamatta jättäminen ja rakojen ylitäyttyminen voivat aiheuttaa ei-toivottua jälkiturpoamista. Poista tuoreet vaahtotahrat

PROFiPUR™ Cleaner puhdistusaineella tai erikoispuhdistusliinoilla. Kuivunut vaahto voidaan poistaa mekaanisesti ja erityisellä poistoaineella. **Vajaan vaahtopullon voi jättää kiinni vaahtopistooliin jatkokäyttöä varten.** Vajaa pullo tulee käyttää 4 viikon sisällä. Tyhjä pullo tulee irrottaa vaahtopistoolista. Puhdista pistooli kiinnittämällä siihen PROFiPUR™ Cleaner ja ruiskuta useita kertoja, jotta pistoolin sisäosat puhdistuvat kunnolla.

Tekniset tiedot (18°C lämpötila, 60% ilmankosteus)

Solurakenne	Hieno
Tiheys	16-18 kg/m ³
Kosketuskuiva	5-10 min
Leikattavissa (30 mm vana)	20-25 min
Lopullinen lujuus (30 mm vana)	1,5-5 tuntia (riippuen ilmankosteudesta ja lämpötilasta)
Minimi/maksimi/optimi käyttölämpötila	
<input type="checkbox"/> pullo	-10°C / +35°C / +20°C
<input type="checkbox"/> pinnat ja ympäristö	-18°C / +35°C / +20°C
	Huom! Tuotto pakkasolosuhteissa on pienempi kuin normaaliolosuhteissa.
Lämpötilastabiilisuus	-50°C...+90°C (lyhytaikaisesti +100°C)
Puristuslujuus DIN 53421	0,04-0,05 MPa
Vetolujuus DIN 53455	0,07-0,08 MPa
Murtovenymä DIN 53455	20 % (hieman elastinen)
Lämmönjohtavuus DIN 52612	0,036 W/(m K) @ +20°C
Sisäilmaluokitus	M1 – erittäin alhaiset emissiot EMICODE EC1 Plus – erittäin alhaiset emissiot
Tuotto 750 ml pullo	jopa 70 litraa (riippuen ilmankosteudesta ja lämpötilasta)
Paloluokka DIN 4102, osa 1	B3

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvatieote on saatavilla ammattikäyttäjille.

Varastointi

Varastointiaika: 18 kk kun säilytys +5°C...+20°C lämpötilassa pystyasennossa. Varastointi näiden parametrien ulkopuolella heikentää säilyvyyttä merkittävästi. Varoitus: Pullojen lämpötila ei saa nousta yli +50°C lämpötilaan – pullojen räjähdysvaara.

Käyttäjän vastuu. Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjän opastukseksi sitoumuksetta eivätkä ne vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Kaikki tieto ja kaikki suositukset liittyen PROFiPUR™ tuotteiden työstämiseen sekä loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa suositusten mukaisesti.

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 neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiottuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Varaamme oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia.

Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.