



Tekninen tuoteseloste **PROFiPUR™ STONEfix** HARKKO-/KIVILIIMAVAHAHTO (pistooli) Käyttölämpötila -5...+30°C

Väri	Tuotekoodi	Koko	Kpl/ltk	Ltk/lava
Beige	CG087	750 ml	12	70

Tuotekuvaus

Käyttövalmis polyuretaaniliimavaahto rakennusharkkojen ja kivien kiinnittämiseen rakennustyössä. NOPEA, SIISTI ja HELPPO vaihtoehto muurauslaastille. SÄÄSTÄÄ AIKAA ja RAHAA. Muodostaa vahvan liimasidoksen jo 30 minuutissa. Verrattuna tavallisiin turpoaviin perusliimavaahtoihin, PROFiPUR STONEfix liiman vaahtoavan nestemäinen erikoisliimaseos tunkeutuu syväälle kiviainesten huokosiin jolloin saavutetaan erittäin luja ja kestävä liimautuminen eikä liimasidos ole vain harkon/kiven pinnalla. Liimaa myös väliseiniä alajuoksut, ovikynnykset ja useimmat muut materiaalit betoniin/kiviainekseen. 1 pullo vastaa yhtä 25 kg säkillistä laastia. PROFiPUR STONEfix liimavaahdolla on M1 sisäilmaluokitus. Vaahdon valmistuksessa ja laadunvalvonnassa käytetään ISO 9001 laatujärjestelmää ja ISO 14001 ympäristöjärjestelmää.

PROFiPUR™ STONEfix tarttuu kaikkiin yleisiin rakennusmateriaaleihin lukuun ottamatta seuraavia pintoja: polyeteeni, silikoni, öljyt ja rasvat, muotinirrotusaineet ja sitä vastaavat. Vaahtoa voidaan käyttää -5°C...+35°C lämpötiloissa. Kuivunut liimavaahto on erittäin pitkäikäinen ja lämpötilavaihteluja kestävä -40°C...+90°C lämpötila-alueella. PROFiPUR™ STONEfix ei ikäänny, mutta vaurioituu altistuessaan suoralle UV-säteilylle.

Edut

- Yksinkertainen, helppo ja nopea käyttää
- Säästää aikaa ja rahaa
- Siistimpi käytössä kuin laasti, ei pölyä, ei sekoittamista, kevyempi kuljettaa
- Tarkka annostelu vaahtopistoolilla
- Käyttövalmis – ravista vain pulloa
- Voimakas tartunta useimpiin rakennusmateriaaleihin
- Soveltuu sekä sisä- että ulkokäyttöön
- M1 sisäilmaluokitus.

Käyttökohde-esimerkkejä

- Kehitetty erityisesti kivipohjaisten materiaalien kiinnittämiseen
- Väliseinät harkoista
- Pihamuurit muurikivestä
- Väliseiniä alajuoksujen liimaus
- Kynnysten liimaus
- Korvaa perinteisen muurauslaastin.

Asennustyön esivalmistelu

Pintojen tulee olla kiinteitä, puhtaita, pölyttömiä ja rasvattomia. Poista irtonaiset partikkelit ja kostuta pinnat vedellä juuri ennen käyttöä. Katso asennettavat harkot/kappaleet valmiiksi asennusta varten. PROFiPUR™ Cleaner puhdistusaine ja erikoispuhdistusliinat on hyvä olla käden ulottuvilla. Optimaalinen asennuslämpötila on +20°C. Kylmät pullo 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. Älä liimaa jäisiä harkkoja – liima ei pääse muodostamaan kunnollista tartuntaa.

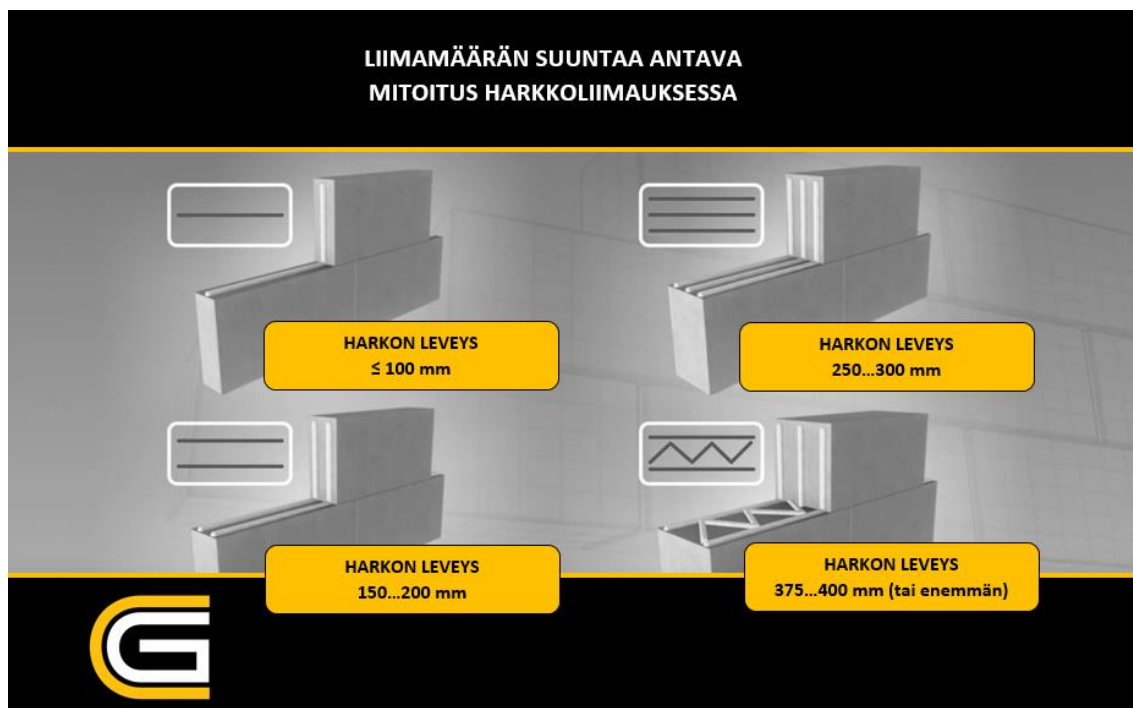


Käyttöohjeet

Noudata pullossa annettuja ohjeita ja ohjekuvia. Kiinnitä pullo vaahtopistooliin. Pullon kierreosa sopii yleisiin vaahtopistoolimalleihin (suosittelemme FoamMaster vaahtopistooleja, joista erityisesti FoamMaster Vario vaahtopistooli on kehitetty liimavaahtoja varten). Ravista pulloa vähintään 20 kertaa, jotta liima-aineen komponentit sekoittuvat pullossa tasalaatuisiksi. Säädä pursotusnopeutta ja määrää vaahtopistoolin säätöruuvista. Kostuta pinnat kevyesti ennen liimausta mikäli kiviainespinnat eivät ole kosteita. Harkkoja liimattaessa, levitä liima sekä vaaka- että pystysuorille pinnoille. Huomaa, että kiviliimalla ei voi tehdä täyttötä, joten seinää muurattaessa ensimmäinen harkkovarvi suositellaan tehtäväksi

esim. laastilla, mikäli lähtötilanne ei ole suora ja tasainen. Kiviliima täyttää vain pieniä epätasaisuuksia. Heti kun liima on levinnyt, voidaan yhdistettävät kappaleet liittää toisiinsa. Maksimi avoin aika on 8-15 min riippuen lämpötilasta. Alkulujuus ja kuivuminen saavutetaan jopa jo 30 minuutissa. Sulje vaahtopistoolin säätöruuvi kun työ on valmis tai keskeytetään. Pistoolissa on aina oltava vaahtopullo asennettuna. Vaihda tyhjä pullo heti tai puhdista vaahtopistooli PROFIPUR™ Cleanerillä. Poista tuoreet vaahtotahrat PROFIPUR™ Cleaner puhdistusaineella tai erikoispuhdistus-liinoilla. Kuivunut vaahto / vaahtoturseeet voidaan poistaa mekaanisesti esim. lastan tai veitsen avulla. Tärkeää! Kovettunut liimavaahto on suojattava suoralta UV-säteilyltä (esim. ylitasoitus, maalaus).

Liimamäärän minimisuositukset harkkoasennuksissa:



Huom! On suositeltavaa, että pursotusmäärä on sellainen, että se kattaa suurimman osan liitospinta-alasta kun kappaleet painetaan yhteen. Yllä mainittu ohjeistus on vain suuntaa antava. Tarvittaessa konsultoi työmaan rakennusmestaria tai suunnittelijaa.

Tekniset tiedot (+23°C lämpötila, 50% ilmankosteus)

Kosketuskuiva (+23°C, 50% RH)	8-15 min
Alkulujuus (+23°C, 50% RH)	noin 30 min
Lopullinen lujuus (+23°C, 50% RH)	noin 24 tuntia
Lopullinen lujuus (+5°C, 50% RH)	noin 72 tuntia
Paloluokka (DIN 4102-1)	B3
Leimahduspiste – kuivunut vaahto	+400°C
Puhdistus – tuore liima	PROFiPUR™ Cleaner puhdistusaine
Puhdistus – kuivunut liima	mekaaninen puhdistus
Puhdistus – liimavaahtopistooli	PROFiPUR™ Cleaner puhdistusaine
Minimi/maksimi/optimi käyttölämpötila	
□ pullo	+5°C / +25°C / +20°C
□ pinnat ja ympäristö	-5°C / +35°C / +20°C
Lämpötilastabiilisuus	-40°C...+90°C (lyhytaikaisesti +130°C)
Sisäilmaluokitus	M1 – erittäin alaiset emissiot

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvaviedote on saatavilla ammattikäyttäjille (www.caupo.fi).

Varastointi

Varastointiaika: 12 kk kun säilytys +5°C...+30°C lämpötilassa pullo pystyasennossa. Varastointi näiden parametrien ulkopuolella heikentää säilyvyyttä merkittävästi. Varoitus: Pullojen lämpötila ei saa nousta yli +50°C lämpötilaan – pullojen räjähdysvaara.

FOAMMASTER™ VARIO





Tuotekuvaus:
Laadukas, muovi-/metallirakenteinen vaahtopistooli erityisesti liimavaahtojen levitykseen. Sopii kaikkiin normaaleilla kierroksella varustettuihin pu-vaahtopulloihin. Valmistettu korkeatasoisista helposti puhdistuvista materiaaleista. Ergonominen kädensija ja erittäin tarkka ja nopea purosnopeuden säätö tekevät käytöstä miellyttävää. Piikkiin ripustettava blister-pakkaus.

Adapteri	Normaali, kestävää termoplastista muovia
Tiivistys	PTFE käsitelty
Sulkijaneula	Terästä, PTFE käsitelty
Kahvaosa	Kestävää termoplastista muovia
Runkorakenne	Kestävää termoplastista muovia
Putkiosa	Lyhyt, teflonoitua terästä, kierreosa
Suutin	Pintakäsiteltyä messinkiä, lisäsuuttimia
Kestävyys	≥ 100.000 painallusta
Paino	175 g
Kpl/ltk	28

TILAUSKOODI:
CG096





6 430056 520155

VAAHTOPISTOOLISUOSITUS
(STONEfix käy kaikkiin tavallisiin pistooleihin)

VAAHTOPISTOOLIT – Ergonomic ammattituotesarja
RAKENAMINEN, TEOLLISUUS, KUNNOSSAPITO AMMATTIKÄYTTÖÖN KEVYT, MUTTA VAHVA RAKENNE

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 aiotuun 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 pyydettyä.