

## TUOTESELOSTE

# PENOSIL Premium Gunfoam 65

Yksikomponenttinen korkealaatuinen suuren riittoisuuden ja alhaisen jälkipaisunnan omaava ammattikäyttöön tarkoitettu rakennusvaahto vaativalle rakentajalle.

Vaahdon tulo on liki 15 % suurempi kuin tavanomaisella vaahdolla.

Vaahto on aerosolipullossa, levitettävissä vaahtopistoolilla, kovettuu ilmankosteudesta. Jähmettynyt vaahto on hyvä lämmön- ja äänieriste. Vaahdolla on erinomaiset liimaavat ominaisuudet. Liimaa hyvin useita rakennusmateriaaleja, paitsi teflon, polyetyleenä ja silikonipinnat. Jähmettynyt vaahto ei kestä UV-säteilyä eikä auringonvaloa.

### Käyttökohteet

Käytetään ovien ja ikkunoiden asennukseen, aukkojen ja kolojen täyttämiseen, seinäpaneelien, kattotiilien ym kiinnitykseen, ääni- ja lämmöneristykseen.

### Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila +5°C...+30°C, Pullon käyttölämpötila +10°C...+25°C, parhaat tulokset saadaan +20°C lämpötilassa. Liitettävien pintojen täytyy olla puhtaita liasta, irtoaineksista ja öljystä. Kovettunut vaahto on päällemaalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

### Käyttöohje

Pidä vaahtopullo pystyasennossa, poista adapterin korkki ja kierrä pullo pistooliin. Pidä toisella kädellä pistoolikahvaa ja toisella kierrä pulloa. Varo, ettei pistooli osu muihin ihmisiin. Älä kierrä pulloa pistooliin venttiili alaspäin äläkä kierrä pistoolia pullon päällä. Pistoolin kiinnittämisen jälkeen ravista pulloa hyvin ainakin 20 kertaa, sen jälkeen aloita käsittely, pitämällä pistoolia työasennossa, pullon pohja ylöspäin. Pinnan kostuttaminen ennen käsittelyä takaa paremman tuloksen.

Suosittelavaa on kostuttaa käsiteltävä pinta, koska vaahto paisuu kosteuden vaikutuksesta. Vaahdon määrä on säädettävissä pistoolin liipaisimen avulla.

### Puhdistusohjeet

Kovettumattoman vaahdon poistamiseen pinnoilta ja työkaluilta sopii PENOSIL Premium Foam Cleaner. Kovettuneen vaahdon voi poistaa mekaanisesti, jos pehmittää sitä ensin PENOSIL Premium Foam Remover -aineella.

Käsien, vaatteiden ja vaahtopistoolin puhdistukseen kovettumattomasta vaahdosta sopivat kostutetut puhdistusliinat PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

### Tekniset tiedot

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Pintakuiva (TM 1014)	minuuttia	6-10
Leikattavissa (TM 1005)	minuuttia	<30
Täysin jähmettynyt saumassa, 3x5cm (+23 °C)	tuntia	<8
Kovettumispaine (TM 1009, kostutetut pinnat)	kPa	<3,5
Jälkilaajeneminen (TM 1010)	%	<80
Tiheys saumassa, 3x10cm (WGM106)	kg/m <sup>3</sup>	15-19
Mittapysyvyys (TM 1004)	%	<8
Jähmettyneen vaahdon lämmönkestävyys	°C	-50...+90
Jähmettyneen vaahdon palonkestävyys (DIN 4102-1)		B3

Vetolujuus/venyvyys (TM 1018, kuivat pinnat)	kPa / %	>85 / 17
Vetolujuus/venyvyys (TM 1018, kostutatut pinnat)	kPa / %	>70 / 17
Puristuslujuus (TM 1011, kostutatut pinnat)	kPa	>30
Leikkausmurtolujuus (TM 1012, kostutatut pinnat)	kPa	>40
Lämmönjohtavuus (EN 12667, TM 1020)	W/(m·K)	0,03
Äänenvaimennuskerroin R <sub>st,w</sub> (EN ISO 10140)	dB	62
Vesihöyryn läpäisevyys (EN 12086)	mg/(m·h·Pa)	<0,06

Nämä arvot on mitattu lämpötilan ollessa +23 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50 %, ellei ole ilmoitettu toisin.

## Väri

Vaaleankeltainen.

## Pakkaus

1000 ml aerosolipullo, sisältö 860 ml, 12 kpl laatikossa.

## Varastointi

Pulloa pitää varastoida ja kuljettaa pystyasennossa. Säilytettävä viileässä ja kuivassa paikassa. Varastointilämpötila +5 °C...+30 °C.

Aerosolipakkausta ei saa pitää yli +50 °C lämpötilassa, lämmönlähteiden läheisyydessä eikä altistaa suoralle auringonvalolle.

Taattu säilyvyysaika avaamattomassa pakkauksessa 18 kuukautta

## Turvallisuusvaatimukset

Tuote on tulenarka: suojaa sitä ylikuumenemiselta ja pidä se etäällä syttymislähteistä, vältä suoraa auringonvaloa ja tupakointia työskentelyn aikana. Hengittäminen tai ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Tuotteen käytön aikana taattava hyvä ilmanvaihto. Käsitelyn aikana on käytettävä suojalaseja ja -käsineitä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Kovettunutta rakennusvaahtoa voi käsitellä ilman mitään terveysvaaraa. Tarkempaa turvallisuustietoa löytyy tuotteen käyttöturvallisuustiedotteesta (SDS).