

PENOSIL GOLDGUN ja GOLDGUN WINTER

Korkea- ja tasalaatuinen pistoolivaaho, joka sopii myös erittäin vaativalle käyttäjälle sekä erittäin ankariin olosuhteisiin.

- Hyvin tasainen ja tiheärakenteinen vahva rakennusvaaho.
- Hyvä toimivuus erilaisissa oloissa.
- Kovettuu nopeasti.
- Vähäinen jälkipaisunta.
- Tarkka annostelu ja säästäväinen käyttö.
- Hyvä tarttuvuus.
- Erittäin korkeaa laatua vaativiin töihin.
- Käytettävissä vaahtopistoolissa.



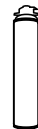
-5...+30 °C
GoldGun

-18...+30 °C
GoldGun Winter

VÄRI



PAKKAUS



1000 ml aerosolipullo,
sisältö 750 ml,
12 kpl laatikossa.

GoldGun



GoldGun Winter



PENOSIL GOLDGUN ja GOLDGUN WINTER

KÄYTTÖKOhteet

- Ovien ja ikkunoiden asennus ja tiivistäminen.
- Seinäpaneelien, lämpöeristelevyjen, kattotiilien kiinnitys.
- Aukkojen ja kolojen täyttö, saumojen tiivistäminen.
- Lämpö- ja äänieristys.

KÄYTTÖOLOSUhteet

- Ilman lämpötilan pitää olla $-5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$, talvivaahtoa käytettäessä $-18\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Pullon käyttölämpötila $+5\text{ °C} \dots +25\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Liitettävien pintojen täytyy olla puhtaita pölystä, irt-aineksista ja öljystä.
- Kovettunut vaahdot on päällemaalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS		YKSIKKÖ	ARVO
Pintakuiva		minuuttia	8-10
Leikattavissa (30 mm kappale)	GoldGun GoldGun Winter	minuuttia	30-35 25-30
Täysin jähmettynyt saumassa	+23 °C +5 °C GoldGun -5 °C GoldGun Winter	tuntia	max 12 max 18 max 24
Tiheys		kg/m ³	20-25
Jähmettyneen vaahdon palonkestävyys (DIN 4102-1)			B3
Tilavuuden kutistuminen		%	puuttuu
Jälkipaisunta		%	max 30
Jähmettyneen vaahdon syttymispiste		°C	400
Vetolujuus (BS 5241)		N/cm ²	8
Puristuslujuus 10%-n-deformaatiolla (DIN 53421)		N/cm ²	2,5
Lämmönjohtavuus		W/m-K	0,034
Äänenvaimennuskerroin		dB	60
Jähmettyneen vaahdon lämmönkestävyys	pitkäaikaisesti lyhytaikaisesti	°C	-50...+90 -65...+130

Parametrit on mitattu lämpötilassa 23 °C ja 50 % ilmankosteudessa, ellei toisin ole mainittu.

KÄYTTÖOHJE

Pitä vaahdotpullo pystyasennossa ja kierrä pistooliin. Pidä toisella kädellä pistoolikahvaa ja toisella kierrä pulloa. Varo, ettei pistooli osu muihin ihmisiin. Älä kierrä pulloa pistooliin venttiili alapäin äläkä kierrä pistoolia pullon päällä. Pistoolin kiinnittämisen jälkeen ravista pulloa hyvin ainakin 20 kertaa. Vaahdon määrä on säädettävissä pistoolin liipaisimen avulla.

VARASTOINTI

Pullot on varastoitava ja kuljetettava pystyasennossa. Säilytettävä kuivassa ja viileässä paikassa. Varastointilämpötila $+5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$. Aerosolipulloa ei saa pitää yli $+50\text{ °C}$ lämpötilassa, lämmönlähteiden läheisyydessä eikä suorassa auringonpaisteessa. Taattu säilyvyysaika avaamattomassa pakkauksessa 18 kuukautta.

TURVALLISUUSVAATIMUKSET

Pullo sisältää difenyyylimetaani 4,4-di-isosyanaattia. Haitallista hengittäessä. Ärsyttää silmiä, ihoa ja hengityselimiä. Kaasujen hengittäminen voi aiheuttaa allergisen reaktion. Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä! Taattava hyvä ilmanvaihto, tarvittaessa käytettävä henkilösuojaimia. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

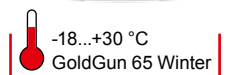
PENOSIL GOLDGUN 65 ja GOLDGUN 65 WINTER

Huomattavasti paremman ulostulon omaava korkea- ja tasalaatuinen pistoolivaahdot, joka sopii myös erittäin vaativalle käyttäjälle sekä erittäin ankariin olosuhteisiin.

- Ulostulo 30 % suurempi kuin tavanomaisella vaahdolla.
- Hyvin tasainen ja tiheärakenteinen vahva rakennusvaahdot.
- Hyvä toimivuus erilaisissa oloissa.
- Kovettuu nopeasti.
- Vähäinen jälkipaisunta.
- Tarkka annostelu ja säästäväinen käyttö.
- Hyvä tarttuvuus.
- Erittäin korkea laatua vaativiin töihin.
- Käytettävissä vaahdotpistoolissa.



-5...+30 °C
GoldGun 65



-18...+30 °C
GoldGun 65 Winter



VÄRI



PAKKAUS



1000 ml aerosolipullo,
sisältö 900 ml,
12 kpl laatikossa

GoldGun 65



4 742205 002729

GoldGun 65 Winter



4 742205 002965

PENOSIL GOLDGUN 65 ja GOLDGUN 65 WINTER

KÄYTTÖKOHTEET

- Suuria vaahtomääriä vaativat työt.
- Korkeaa laatua vaativat työt.
- Ovien ja ikkunoiden asennus ja tiivistäminen.
- Seinäpaneelien, lämpöeristelevyjien, kattotiilien kiinnitys.
- Aukkojen ja kolojen täyttö, saumojen tiivistäminen.
- Lämpö- ja äänieristys.

KÄYTTÖOLOSUHTEET

- Ilman lämpötilan pitää olla $-5\text{ °C}...+30\text{ °C}$, talvivaahtoa käytettäessä $-18\text{ °C}...+30\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Pullon käyttölämpötila $+5\text{ °C}...+25\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Eristettävien pintojen täytyy olla puhtaita pölystä, irtoaineksista ja öljystä.
- Kovettunut vaahto on päällemaalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS		YKSIKKÖ	ARVO
Pintakuiva		minuuttia	8-10
Leikattavissa (30 mm kappale)	GoldGun 65 GoldGun 65 Winter	minuuttia	30-35 25-30
Täysin jähmettynyt saumassa	+23 °C +5 °C GoldGun 65 -5 °C GoldGun 65 Winter	tuntia	max 12 max 18 max 24
Tiheys		kg/m ³	20-25
Jähmettyneen vaahton palonkestävyys (DIN 4102-1)			B3
Tilavuuden kutistuminen		%	puuttu
Jälkipaisunta		%	max 30
Jähmettyneen vaahton syttymispiste		°C	400
Vetolujuus (BS 5241)		N/cm ²	10
Puristuslujuus 10%-n-deformaatiolla (DIN 53421)		N/cm ²	2,5
Lämmönjohtavuus		W/m·K	0,034
Äänenvaimennuskerroin		dB	60
Jähmettyneen vaahton lämmönkestävyys	pitkäaikaisesti lyhytaikaisesti	°C	-50...+90 -65...+130

Parametrit on mitattu lämpötilassa 23 °C ja 50 % ilmankosteudessa, ellei toisin ole mainittu.

KÄYTTÖOHJE

Pidä vaahtopullo pystyasennossa ja kierrä pistooliin. Pidä toisella kädellä pistoolikahvaa ja toisella kierrä pulloa. Varo, ettei pistooli osu muihin ihmisiin. Älä kierrä pulloa pistooliin venttiili alapäin äläkä kierrä pistoolia pullon päällä. Pistoolin kiinnittämisen jälkeen ravista pulloa hyvin ainakin 20 kertaa. Vaahton määrä on säädettävissä pistoolin liipaisimen avulla.

VARASTOINTI

Pullot on varastoitava ja kuljetettava pystyasennossa. Säilytettävä kuivassa ja viileässä paikassa. Varastointilämpötila $+5\text{ °C}...+30\text{ °C}$. Aerosolipulloa ei saa pitää yli $+50\text{ °C}$ lämpötilassa, lämmönlähteiden läheisyydessä eikä suorassa auringonpaisteessa. Taattu säilyvyysaika avaamattomassa pakkauksessa 18 kuukautta.

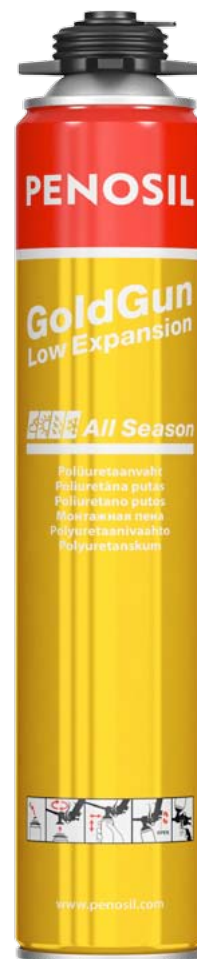
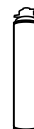
TURVALLISUUSVAATIMUKSET

Pullo sisältää difenyyylimetaani 4,4-di-isosyanaattia. Haitallista hengittäessä. Ärsyttää silmiä, ihoa ja hengityselimiä. Kaasujen hengittäminen voi aiheuttaa allergisen reaktion. Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä! Taattava hyvä ilmanvaihto, tarvittaessa käytettävä henkilösuojaimia. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

PENOSIL GOLDGUN LOW EXPANSION ALL SEASON

Erittäin matalan paisuntapaineen omaava korkea- ja tasalaatuinen pistoolivahto painearkojen saumojen täyttöön. Sopii myös erittäin vaativalle käyttäjälle sekä erittäin ankariin olosuhteisiin.

- Erittäin alhainen paisuntapaine ja minimi jälkipaisunta.
- Hyvin tasainen ja tiheärakenteinen vahva rakennusvahto.
- Hyvä toimivuus erilaisissa oloissa.
- Kovettuu nopeasti.
- Tarkka annostelu ja säästäväinen käyttö.
- Hyvä tarttuvuus.
- Erittäin korkeaa laatua vaativiin töihin.
- Käytettävissä vaahtopistoolissa.

**VÄRI****PAKKAUS**

1000 ml aerosolipullo,
sisältö 750 ml,
12 kpl laatikossa



PENOSIL GOLDGUN LOW EXPANSION ALL SEASON

KÄYTTÖKOhteet

- Painearkojen saumojen täyttö.
- Korkeaa laatua vaativat työt.
- Ovien ja ikkunoiden asennus ja tiivistäminen.
- Seinäpaneelien, lämpöeristyslevyjen, kattotiilien kiinnitys.
- Aukkojen ja kolojen täyttö, saumojen tiivistäminen.
- Lämpö- ja äänieristys.

KÄYTTÖOLOSUHTEET

- Ilman lämpötilan pitää olla $-10\text{ °C}...+30\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Pullon käyttölämpötila $+5\text{ °C}...+25\text{ °C}$, parhaat tulokset saadaan $+20\text{ °C}$ lämpötilassa.
- Eristettävien pintojen täytyy olla puhtaita pölystä, irtosaineksista ja öljystä.
- Kovettunut vahto on päällemaalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

TEKNISEET TIEDOT

OMINAISUUS		YKSIKKÖ	ARVO
Pintakuiva		minuuttia	8-10
Leikattavissa (30 mm kappale)		minuuttia	30-35
Täysin jähmettynyt saumassa	$+23\text{ °C}$ $+5\text{ °C}$	tuntia	max 12 max 18
Tiheys		kg/m^3	20-25
Jähmettyneen vaahdon palonkestävyys (DIN 4102-1)			B3
Tilavuuden kutistuminen		%	puuttu
Jälkipaisunta		%	max 20
Jähmettyneen vaahdon syttymispiste		$^{\circ}\text{C}$	400
Vetolujuus (BS 5241)		N/cm^2	8
Puristuslujuus 10%-n-deformaatiolla (DIN 53421)		N/cm^2	2,5
Lämmönjohtavuus		$\text{W/m}\cdot\text{K}$	0,034
Äänenvaimennuskerroin		dB	60
Jähmettyneen vaahdon lämmönkestävyys	pitkäaikaisesti lyhytaikaisesti	$^{\circ}\text{C}$	$-50...+90$ $-65...+130$

Parametrit on mitattu lämpötilassa 23 °C ja 50 % ilmankosteudessa, ellei toisin ole mainittu.

KÄYTTÖOHJE

Pidä vaahtopullo pystyasennossa ja kierrä pistooliin. Pidä toisella kädellä pistoolikahvaa ja toisella kierrä pulloa. Varo, ettei pistooli osu muihin ihmisiin. Älä kierrä pulloa pistooliin venttiili alapäin äläkä kierrä pistoolia pullon päällä. Pistoolin kiinnittämisen jälkeen ravista pulloa hyvin ainakin 20 kertaa. Vaahdon määrä on säädettävissä pistoolin liipaisimen avulla.

VARASTOINTI

Pullot on varastoitava ja kuljetettava pystyasennossa. Säilytettävä kuivassa ja viileässä paikassa. Varastointilämpötila $+5\text{ °C}...+30\text{ °C}$. Aerosolipulloa ei saa pitää yli $+50\text{ °C}$ lämpötilassa, lämmönlähteiden läheisyydessä eikä suorassa auringonpaisteessa. Taattu säilyvyysaika avaamattomassa pakkauksessa 18 kuukautta.

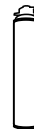
TURVALLISUUSVAATIMUKSET

Pullo sisältää difenyyylimetaani 4,4-di-isosyanaattia. Haitallista hengittäessä. Ärsyttää silmiä, ihoa ja hengityselimiä. Kaasujen hengittäminen voi aiheuttaa allergisen reaktion. Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä! Taattava hyvä ilmanvaihto, tarvittaessa käytettävä henkilösuojaimia. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

PENOSIL PREMIUM FIRE RATED GUNFOAM B1

Korkealaatuinen alhaisen jälkipaisunnan omaava ammattikäyttöön tarkoitettu palosuojaavahto vaativalle rakentajalle. Palonkestävyys noudattaa EU-standardia EN 1366-4 ja standardia DIN 4102-1. Luokitus vastaa standardia EN 13501-2:2007.

- Sertifioitu korkean palonkestävyyden omaava rakennusvahto.
- Tasainen rakenne ja alhainen jälkipaisunta.
- Erinomainen tarttuvuus erilaisiin rakennusmateriaaleihin.
- Laadukas tulos erilaisissa sääolosuhteissa.
- Käytettävissä vaahtopistoolissa.

**VÄRI****PAKKAUS**

1000 ml aerosolipullo,
sisältö 750 ml,
12 kpl laatikossa.



PENOSIL PREMIUM FIRE RATED GUNFOAM B1

KÄYTTÖKOHTEET

- Palo-ovien asennus ja tiivistäminen.
- Putkien ja johtojen läpiviennit.

KÄYTTÖOLOSUHTEET

- Ilman lämpötilan pitää olla +5 °C...+30 °C, parhaat tulokset saadaan +20 °C lämpötilassa.
- Pullon käyttölämpötila +10 °C...+25 °C, parhaat tulokset saadaan +20 °C lämpötilassa.
- Tulos riippuu työolosuhteista – lämpötila, ilmankosteus, paisuntatila.
- Eristettävien pintojen täytyy olla puhtaita pölystä, irto-aineesta ja öljystä.
- Kovettunut vahto on päällemaalattavissa vesiohenteisilla maaleilla.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS		YKSIKKÖ	ARVO
Pintakuiva		minuuttia	12-16
Leikattavissa (30 mm kappale)		minuuttia	30-40
Täysin jähmettynyt saumassa	+23 °C +5 °C	tuntia	max 18 max 24
Tiheys		kg/m ³	25-30
Jähmettyneen vaahdon palonkestävyys (DIN 4102-1)			B1
Tilavuuden kutistuminen		%	puuttu
Jälkipaisunta		%	max 30
Jähmettyneen vaahdon syttymispiste		°C	400
Vetolujuus (BS 5241)		N/cm ²	8
Puristuslujuus 10%-n-deformaatiolla (DIN 53421)		N/cm ²	2,5
Lämmönjohtavuus		W/m·K	0,034
Äänenvaimennuskerroin		dB	60
Jähmettyneen vaahdon lämmönkestävyys	pitkäaikaisesti lyhytaikaisesti	°C	-50...+90 -65...+130

Parametrit on mitattu lämpötilassa 23 °C ja 50 % ilmankosteudessa, ellei toisin ole mainittu.

Palonkestävyys testattu ja luokiteltu EU-standardin EN 13501-2/2007 mukaisesti

Sauman syvyys, mm	100	100	100	100	200	200	200	200
Sauman leveys, mm	40	30	20	10	40	30	20	10
EI, min	45	45	60	60	120	120	150	180

TURVALLISUUSVAATIMUKSET

Pullo sisältää difenyyylimetaani 4,4-di-isosyanaattia. Haitallista hengittäessä. Ärsyttää silmiä, ihoa ja hengityselimiä. Kaasujen hengittäminen voi aiheuttaa allergisen reaktion. Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä! Taattava hyvä ilmanvaihto, tarvittaessa käytettävä henkilösuojaimia. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

KÄYTTÖOHJE

Pidä vaahtopullo pystyasennossa ja kierrä 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 ja käännä työasentoon. Vaahdon määrä on säädettävissä pistoolin liipaisimen avulla. Käsiteltävän pinnan kostuttaminen takaa nopeamman vaahdon kovettumisen ja paremman lopputuloksen.

VARASTOINTI

Pullot on varastoitava ja kuljetettava pystyasennossa. Säilytettävä kuivassa ja viileässä paikassa. Varastointilämpötila +5 °C...+30 °C. Aerosolipulloa ei saa pitää yli +50 °C lämpötilassa, lämmönlähteiden läheisyydessä eikä suorassa auringonpaisteessa. Taattu säilyvyysaika avaamattomassa pakauksessa 12 kuukautta.