

HeatWork®

industrial heating solutions

HW Winter Insulation

Talvimatot pakkassuojaukseen ja eristykseen



- 3-kertainen ja 7-kertainen malli
- Kestää kulutusta äärimmäisen hyvin
- Ei ime itseensä nestettä
- Voidaan käyttää uudelleen kerta kerran jälkeen

HW Winter Insulation

Erityisesti kehitetty ja ainutlaatuinen eristys



Tämä on ylivoimainen talvimatto ammatti- ja yksityiskäyttöön, tarpeesta riippumatta

3- tai 7-kertaisen eristyksen, lukuisten eri mittojen ja heijastavan alumiinipinnan ansiosta syntyy maan säteilylämmön ainutlaatuinen heijastuminen. Sen ansiosta sulatus- ja kovetus tehostuu huipuunsa sekä ajallisesti että taloudellisesti katsoen.

HeatWork Winter Insulation on kehitetty erityisesti vaativaan talvikäyttöön. Talvipitteet on ommeltu muotoon ja niiden vahvistetut pinnat tarjoavat käytössä ylivoimaista kestävyyttä ja joustavuutta.

Tuote on saatavilla lukuisissa eri mitoissa, ja sitä käytetään

roudansulatukseen ja pakkassuojaukseen. Huomattava eristysteho ja heijastava alapuoli säilyttävät sulatettavan/pakkaselta suojattavan maaperän lämpöenergian ainutlaatuisella tavalla.

Matala paino ja materiaalin joustavuus tekevät talvimattoista helppoja käsitellä ja varastoida. Toimitetaan sisäänommelluilla kiinnitysrenkailla varustettuna.

Talvimattoja on saatavilla 3- ja 7-kerroksisina. Roudansulatukseen riittää 3-kerroksinen matto.

Tekninen erittely:

Toimitetaan laskostettuna 2 kpl:een paketissa.
Materiaali: 3- ja 7-kertainen suljettu, polymeeristä valmistettu solumuovi
Alumiinipinnoite: 1 heijastava kerros

Tuotteen ominaisuudet:

Kosteus: Ei ime kosteutta. Ei kapillaari-imua. Säänkestävä.

Säilyvyys: Ei muutu käytössä. Pitkä elinkaari.

Vahvistettu nylon, kulutusta kestävä ristikkorakenne.

Lämpötila: Joustava jopa äärimmäisen alhaisissa ja korkeissa lämpötiloissa

Toimitetaan 3 eristyskerroksella:

2 x 12 metriä (24 m²)

2 x 6 metriä (12 m²)

1,2 x 3 metriä (3,6 m²)

1,2 x 6 metriä (7,2 m²)

Toimitetaan 7 eristyskerroksella:

2 x 6 metriä (12 m²)

1,2 x 3 metriä (3,6 m²)

1,2 x 6 metriä (7,2 m²)

Erityisesti kehitetty ja ainutlaatuinen eristys!



Pinta-ala peitettä kohden: Alkaen 3,6 m² – 24 m²
Paino peitettä kohden: Alkaen 2,1 kg – 9,6 kg

Oikeanlaiset eristepeitteet ovat tärkeitä sulatuksen nopeuttamiseksi!

Esimerkkejä käyttökohteista

- Roudansulatus
- Vesi- ja viemäriputkien eristys
- Ojien eristys
- Kaivuualueiden pakkassuojaus
- Kiviaineksen pakkassuojaus
- Betonitöiden suojaaminen



Talvimatot pakkassuojaukseen ja eristykseen



HW Winter Insulation

Erittäin tehokas betonitöiden yhteydessä

Ylivoimainen talvipeite betonitöihin

Koska matot ovat kevyitä ja saatavilla useille eri mitoilla, aina 24 m² asti, on HeatWork Winter Insulationin käyttäminen betonitöiden yhteydessä helppoa. Heijastava

alapinta auttaa säilyttämään betonin kovettuessaan muodostaman lämmön, ja varmistaa laadun ja lopputuloksen talviaikaan riippumatta ympäristön lämpötilasta.



Kuvissa näkyy Betongrenovering Rehab AS valamassa mastojen alustoja Statnettin toimeksiannosta.

HW-suojapeite

Luja ja kulutusta kestävä suojapeite - optimoi sulatuksen

Peitteen kulutusta kestävä PVC-kangas, käytettynä yhdessä HeatWorkin lämpö- ja sulatuskonseptin ja eristysmattojen kanssa, optimoi sulatusprosessin.

Lisää painoa eristysmatoille ja vähentää lämpöhävikkiä.

Peitteeseen ommellut kiinnikkeet tekevät siitä varsin käyttäjätavallisen.

Esimerkkejä **käyttökohteista**

- Peittää saumat ja suojaa tuulelta ja säältä.
- Minimoi lämpöhäviön sulatuksen aikana
- Lisää painoa HeatWork-maton päälle
- Suojaa vastavalettua betonipintaa
- Peittää valumuotit
- Peittää rakennusmateriaalit
- Ojat jne.



Peitto on saatavilla 6 eri koossa:

7 x 1,5 m	(10,5 m ²),	paino: 7,5 kg
4 x 3,0 m	(12 m ²),	paino: 8,4 kg
6 x 2,5 m	(15 m ²),	paino: 10,8 kg
7 x 2,5 m	(17,5 m ²),	paino: 12,2 kg
12 x 2,5 m	(30 m ²),	paino: 21,5 kg
7 x 5,0 m	(35 m ²),	paino: 24,5 kg