

# HeatWork®

industrial heating solutions

## HW Winter Insulation

Vintermatter for frostsikring og isolering



- 3 eller 7 lags utførelse
- Ekstrem slitestyrke
- Trekker ikke vann
- Kan brukes gjentatte ganger



# HW Winter Insulation

Spesialutviklet og unik isolasjon



## Den ultimate vintermatten for proff og privat bruk, uansett behov

Med 3 eller 7 lags isolasjon, flere dimensjoner og reflekterende aluminiumsbelegg, oppnås en unik varme-refleksjon fra strålingsvarmen fra bakken. Dette gjør tine- og herdeprosessen mest mulig effektiv, tidsmessig og økonomisk.

HW Winter Insulation er spesialutviklet for bruk under krevende vinterarbeid. Vintermattene er forsydde med armerte overflater for å kunne gi uovertruffen slitestyrke og fleksibilitet under bruk.

Produktet finnes i en rekke forskjellige dimensjoner og kan

brukes ved teletining og frostsikring. Stor isolasjonseffekt og reflekterende underside gjør at man bevarer varmeenergien i grunnen som skal tines/frostsikres på en unik måte.

Den lave vekten og fleksibiliteten på selve isolasjonsmaterialet gjør vintermattene lett å håndtere og enkle å lagre. Leveres med innsydde maljer.

Vintermattene finnes i 3 og 7 lags utførelse.

For teletining er det tilstrekkelig å benytte 3 lags variant.

Riktige isolasjonsmatter er viktig for raskere tining!

## Tekniske spesifikasjoner:

Leveres sammenbrettet i pakke à 2 stk.  
Materiale: 3 og 7 lag lukket polymer cellokum  
Aluminiumsbelegg: 1 lag reflekterende

### Produktets egenskaper:

**Fukt:** Tar ikke til seg fukt.  
Ingen kapillærsugende egenskaper: Værbestandig.  
Endrer seg ikke ved anvendelse. Lang levetid.  
**Holdbarhet:** Armert nylon, kryss-struktur som motstår slitasje.  
**Temperatur:** Fleksibel, selv i svært lave og høye temperaturer.

### Leveres i 3-lags tykkelse:

2 x 12 meter (24 m<sup>2</sup>)  
2 x 6 meter (12 m<sup>2</sup>)  
1,2 x 3 meter (3,6 m<sup>2</sup>)  
1,2 x 6 meter (7,2 m<sup>2</sup>)

### Leveres i 7-lags tykkelse:

2 x 6 meter (12 m<sup>2</sup>)  
1,2 x 3 meter (3,6 m<sup>2</sup>)  
1,2 x 6 meter (7,2 m<sup>2</sup>)

*Spesialutviklet og unik isolasjon!*



**Areal pr matte:**

Fra 3,6 m<sup>2</sup> – 24 m<sup>2</sup>

**Vekt pr matte:**

Fra 2,1 kg – 9,6 kg

## Eksempler på bruksområder

- Teletining
- Isolering av vann- og avløpsrør
- Isolering av grøfter
- Frostsikring av utgravde områder
- Frostsikring av tilslagsmateriale
- Tildekking ved betongarbeid



Vintermatter for frostsikring og isolering





# HW Winter Insulation

Svært effektiv i forbindelse med betongarbeid

## Den ultimate vintermatten for betongarbeid

Ettersom vintermattene har lav vekt og leveres i flere ulike dimensjoner, opptil 24 m<sup>2</sup> pr stk, er det svært effektivt å benytte HeatWork Winter Insulation i forbindelse med betongarbeid.

Den reflekterende undersiden bidrar i stor grad til å beholde varmen som utvikles i betongen under herding. Dette gjør at man vinterstid kan sikre kvaliteten på sluttresultatet uavhengig av omgivelsestemperaturen.



På bildene ser du **Betongrenovering Rehab AS** som er igang med støping av mastefundamenter på oppdrag fra Statnett.

## HW Presenning

**Solid og slitesterk presenning - Optimaliserer tineprosessen**

Den meget slitesterke PVC-duken som er brukt i presenningen, optimaliserer tineprosessen ved bruk sammen med HeatWork varme- og tinekonseptet og HW Isolasjonsmatter. Tilfører vekt på isolasjonsmattene og reduserer varmetapet. De innsydde festeanordningene gjør presenningen svært brukervennlig.

### Eksempler på **bruksområder**

- Dekke over skjøter og beskytter for vær og vind.
- Minimerer varmetap ved tining
- Tilføre vekt på HeatWork matten
- Beskyttelse på nystøpt betongdekke
- Tildekking av forskalinger
- Tildekking av byggematerialer
- Grøfter m.m.



**Presenningen kommer i 6 forskjellige størrelser:**

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

HeatWork • 02/2015