

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

### Beskrivelse

Jackon Thermodren® er plater produsert av ekspandert polystyren (EPS)  
 Jackon Thermodren® leveres i 100 og 200mm tykkelse, både med og uten pålimt fiberduk. Platene har lav vekt og er lette å håndtere uten ubehag for øyne, luftveier og hud.  
 Jackon Thermodren® påvirkes ikke av sopp og råte, og gir ikke grobunn for mikroorganismer.

Jackon Thermodren® er en trykksterk og solid diffusjonsåpen plate til utvendig isolering og drenering av kjellervegg. og har små horisontale og vertikale hull som sørger for uttørring av muren og optimal drenering av fukt og vann. Fiberduken hindrer finkornet masse i å tette dreneringshullene, og leveres enten ferdig pålimt eller løs på rull. Thermodren®-platene monteres til hverandre kun ved hjelp av styringsplugger.

### Bruksområde

Drenering og utvendig isolering av kjelleryttervegg.

### Farger

Grå

### Overflatebehandling

Ingen

### Tilbehørsprodukter

Fiberduk. Avslutningslist. Overgangslist. Slagnit. Isolasjonsplatelim.  
 Skumpistol og rens. Membranisolering. Festeplugg. Dukstift.



## 2. MÅLANGIVELSER, TEKNISKE DATA

SPESIFIKASJONER	STANDARD	ENHET	JACKON THERMODREN® 100
Dimensjonerende verdi, λ.d. Drensplate utenpå vegg.	NS-EN10456	x 10 <sup>-3</sup> W/mK	38
Trykkfasthet: Korttidslast (bruddlast)	NS-EN 826	kN/m <sup>2</sup>	100
Langtidslast ved 2% kryp	NS-EN 1606	kN/m <sup>2</sup>	30
Densitet, massiv	-	kg/m <sup>3</sup>	22
Densitet, netto	-	kg/m <sup>3</sup>	18
Dreneringskapasitet	-	l/min/m <sup>2</sup>	600
Fiberduk pålimt	-	-	N2
Fiberduk løs	-	-	N2

## 3. MONTERING, UTFØRELSE

### NS 3420-kode for utførelse

S12. Isolasjon av cellematerialer

S12.1 Spesifikasjonsmaterise for cellematerialer i gulv

### NS 3451-kode for bygningsdel

214 Direkte fundamentering

### Referanse til NBI byggdetaljer

523.111 Yttervegger mot terreng. Varmeisolering og tetting

### Øvrige henvisninger

Produktet kan være brannfarlig ved feil bruk eller installering. Ved installasjon skal forskrifter eller instruksjoner følges. Sages med håndsag eller sirkelsag.

### Transport og lagring

Produktet lagres på godt ventilert sted vekk fra antenneskilder og organiske løsningsmidler. Ved lagring over lang tid bør produktet lagres beskyttet mot UV-stråler. Utvis forsiktighet under håndtering, da platene lett kan brette.

## 4. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE

Avfallstype: Ekspandert og ekstrudert plast, annen

Avfallshåndtering: Materialgjenvinning

NS 9431-kode for avfallsbehandling: 1732 / 0014 / 6000 / \_

EAL- kode: 170604: andre isolasjonmaterialer enn dem nevnt i 170601 og 170603

### Øvrige opplysninger

Jackon AS er medlem av materialretur. Det er ikke knyttet miljøavgifter til produktet.

## 5. HMS REFERANSER

Se HMS-Fakta angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner

## 6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV

### Produktgodkjenninger utstedt av akkrediderte kontrollorganer

### Europeisk standard

### Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc

## 7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/Importør	Jackon AS
Organisasjonsnummer	NO 913 019 334 MVA
Adresse	Postboks 1410
Postnr og poststed	1602 Fredrikstad
Telefon	69 36 33 00
E-post	<a href="mailto:jackon@jackon.no">jackon@jackon.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.jackon.no">www.jackon.no</a>

