

Miljö- & byggvarudeklaration för Thermodrän.

I denna deklaration visas en sammanställning av miljödata för Thermodrän.
Deklarationen är upprättad i enlighet med BVD 3.

1 GRUNDDATA

Varunamn	Thermodrän
Artikel-nr	DTHxxxxxxx
Varugrupp	EPS-DRÄNERING
Ny deklaration, dokument ID	Utgåva 1
Upprättad	2017-11-21
Uppdaterad	2017-11-21

2 LEVERANTÖRSUPPGIFTER

Leverantör	Jackon AB
Tillverkare	Jackon AS
Adress	Pb 1410, N-1602 Fredrikstad
Organisationsnr.	556383-5742
Kontakt	Eivind Olsen
Telefon	+47 69363322
E-post	eo@jackson.no

3 VARUINFORMATION

Ursprungsland	Norge
Anv. område	För dränering och utvändigt isolering av källarvägg
Säkerhetsdatablad	Ja enl KIFS 2005:7
Registrerad i BASTA	Ja

4 INNEHÅLLSDEKLARATION

Avser färdig produkt

Polystyren	928 g/kg
Fiberduk (PP)	71g/kg
Lim (Technomelt PS 506)	1g/kg
Summa:	1000 g/kg

5 PRODUKTION

RÅVAROR vid tillverkning

Polystyren	928 g/kg
Fiberduk (PP)	71g/kg
Lim (Technomelt PS 506)	1g/kg
Summa:	1000 g/kg

Energiåtgång under produktionsfasen:

Ei	1,6 MJ/kg
Olja	3,4 MJ/kg
Summa:	5,0 MJ/kg

Utsläpp till vatten: Inga

Utsläpp till luft under hela livslängden:	
Pentan	50 g/kg

6 DISTRIBUTION AV FÄRDIG PRODUKT

Förpackningar

Paket levereras på strö av cellplast inslaget i plast
Polyetenplast 12 g/kg

Tillverkaren är ansluten till REPA-registret.

Transport:

Produkterna levereras med lastbil direkt till byggarbetsplats eller återförsäljares lager.
Diesel miljöklass 1 används.

7 BYGGSCHEDET

Paket kan hanteras manuellt, lätt men otympligt.
Lyftanordningar behövs sällan.

Oskyddade produkter skall ej utsättas för solljus under längre perioder.

8 BRUKSSKEDET

Produkten ställer inga krav på insatser för drift och underhåll.
Uppskattad livslängd >50 år
Varje kilo olja som förädlas till EPS-isolering innebär en besparing på i genomsnitt 200 kg olja under byggnadens livslängd (50 år) p.g.a. minskat behov av uppvärmning.
Produkterna kräver inget underhåll och har en livslängd motsvarande byggnadens.

9 RIVNING

Inga speciella åtgärder behöver vidtagas.

10 AVFALLSHANTERING

Oskadade Thermodrän kan återanvändas.

Absolut rent spill kan utnyttjas som råvara i produktionsprocessen.

Nedsmutsat material kan brännas och energivärdet är 41 MJ/kg vilket i stort sett motsvarar olja. Restprodukter är CO₂ och vatten.

Ej komposterbar. Kan deponeras utan
Restriktioner, men bör med fördel energiutvinnas.

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall.

11 INOMHUSMILJÖ

Ej tillämpbart. Produkterna är normalt inbyggda.

Egenemissioner

Emmisionsfaktorer
TVOC < 85 µg/m³

Enskilda VOC inga ämnen kunde detekteras.