

## Miljö- & byggvarudeklaration för Jackon Super EPS, expanderad cellplast.

I denna deklaration visas en sammanställning av miljödata för Jackon Super EPS skivor.

Deklarationen är upprättad i enlighet med BVD 3.

### 1 GRUNDDATA

Varunamn	Jackon Super EPS 60-150
Artikel-nr	JSXXX-JSYYY
Varugrupp	EPS-cellplastisolering
Ny deklaration, dokument ID	Utgåva 3
Upprättad	2017-09-11

### 2 LEVERANTÖRSUPPGIFTER

Leverantör	Jackon AB
Tillverkare	Jackon AB
Adress	Box 38 428 21 Kålleröd
Kontakt	Svein Tore Larsen
Telefon	+47 69363373

### 3 VARUINFORMATION

Ursprungsland	Sverige
Anv. område	Isolering till byggnader, industriprodukter och markanläggningar.
Säkerhetsdatablad	Ja enl KIFS 1998:8
Registrerad i BASTA	Ja

### 4 INNEHÅLLSDEKLARATION

Avser färdig produkt

Polystyren	<u>1000 g/kg</u>
<b>Summa:</b>	<b>1000 g/kg</b>

Kommentar: Klassificering & CAS-nr finns i separat säkerhetsdatablad.

### 5 PRODUKTION

RÅVAROR vid tillverkning

Polystyren	1000 g/kg
Pentan	50 g/kg
Grafit	- g/kg
<b>Summa:</b>	<b>1050 g/kg</b>

**Energiåtgång under produktionsfasen:**

El	1,6 MJ/kg
Olja	<u>3,4 MJ/kg</u>
<b>Summa:</b>	<b>5,0 MJ/kg</b>

Utsläpp till vatten: Inga

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

### 6 DISTRIBUTION AV FÄRDIG PRODUKT

#### Förpackningar

Paket levereras 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.  
Lyftanordningar behövs sällan.  
Konfektionerade (noll spill) kan leveras

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 skivor 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 CO<sub>2</sub> och vatten.  
Ej komposterbar. Kan deponeras utan restriktioner, men bör med fördel energiutvinnas.  
Produkten är ej klassificerad som farligt avfall.

### 11 INOMHUSMILJÖ

Ej tillämpligt. Produkterna är normalt inbyggda.  
Egenemissioner  
Emissionsfaktorer  
TVOC < 85 µg/m<sup>2</sup> h  
Enskilda VOC inga ämnen kunde detekteras.