

Miljö- & byggvarudeklaration för Jackopor EPS, expanderad cellplast.

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

Deklarationen är upprättad i enlighet med BVD 3.

1 GRUNDDATA

Varunamn	Jackopor 60-300
Artikel-nr	JPXXRYYYXXX
Varugrupp	EPS-cellplastisolering
Ny deklaration, dokument ID	Utgåva 4
Upprättad	2022-03-25

2 LEVERANTÖRSUPPGIFTER

Leverantör	Jackon AB
Tillverkare	Jackon AB
Adress	Box 507 274 32 Skövde
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>
Summa:	1000 g/kg

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

5 PRODUKTION

RÅVAROR vid tillverkning

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

Energiåtgång under produktionsfasen:

El	1,6 MJ/kg
Olja	<u>3,4 MJ/kg</u>
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 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 BYGGSKEDET

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 CO₂ och vatten.
Ej komposterbar. Kan deponeras utan restriktioner, men bör återvinnas eller alternativ energiåtervinning
Produkten är ej klassificerad som farligt avfall.

11 INOMHUSMILJÖ

Ej tillämpligt. Produkterna är normalt inbyggda.
Egenemissioner
Emissionsfaktorer
TVOC < 85 µg/m² h
Enskilda VOC inga ämnen kunde detekteras.