

Byggvarudeklaration

1183:119 1(4)
980914 les

Knauf Fireboard

Produkter:

Fireboard

Tillverkare/leverantör

Knauf Danogips Gmbh
S-29680 Åhus

Knauf
D-97343 Iphofen
Tyskland

Innehållsdeklaration:

Gipskärna med små mängder av: Stärkelse
Tensider
Glasfiber
Mineraler

Skivan är klädd med glasfiber

Gipsen kommer från tre källor:

1. Dagbrott eller gruvor
2. Industrigips som tillverkas av kalksten, vatten och svaveldioxid
3. Returgipsskivor

Användningsområden

Brandskydd av bl.a pelare

Hänvisning

Denna byggvarudeklaration är upprättad enligt Kretsloppsrådets anvisningar för byggvarudeklarationer (September 1997)

1. Ingående material

1.1		1.1.A	1.1.B/C	1.1.D	1.1.E	1.1.F	1.4
Råvaror	Vikts- andel	Energi- slag vid fram- tagning och han- tering	Förnybar	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till vatten	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till luft	Inverkan på mark	Ursprung
	vikts %						
Gipskärna med små mängder av stärkelse, tensider, glasfiber och mineraler	100	El, Olja	Nej	Nej	Vid förbränning	Dagbrott	EU

1.2		1.2.A	1.2.B/C	1.2.D	1.2.E	1.2.F	1.4
Tillsatser	Vikts- andel	Energi- slag vid fram- tagning och han- tering	Förnybar	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till vatten	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till luft	Inverkan på mark	Ursprung
	vikts %						
-	-	-	-	-	-	-	-

1.3		1.3.A	1.3.B/C	1.3.D	1.3.E	1.3.F	1.4
Återvunna material	Vikts- andel	Energi- slag vid fram- tagning och han- tering	Förnybar	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till vatten	Vid utvinning och transport. Emissio- ner till luft	Inverkan på mark	Ursprung
	vikts %						
Returgips	Ej tillgängligt	El	Nej	Nej	Nej	Nej	EU
Industri- gips	Ej tillgängligt	El	Nej	Nej	Nej	Nej	EU

- (1) Avser inverkan på mark (landskap) vid råvaruuttag.
 (2) Avser positiv eller negativ inverkan på deponier.
 (3) Avser påverkan på mark vid deponering.

2. Produktion

Produktionsprocessen

2.1.A	2.1.D	2.1.E	2.1.F
Energislag	Emissioner till vatten	Emissioner till luft	Inverkan på mark
El, Olja	Nej	Vid förbränning	Nej

3. Distribution

Gäller färdig byggvara

3.1	3.2	3.3	3.4
Produktionsort/land	Transportsätt	Distributionsformer	Emballage
Tyskland	Lastbil/båt	Via lager	

4. Byggskedet

Byggproduktion och anpassning

4.1.A	4.1.B/C	4.1.D	4.1.E	4.1.F
Energislag	Materialslag (6)	Emissioner till vatten	Emissioner till luft	Inverkan på mark
Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

(6) Behov av förbrukningsmaterial vid byggandet.

5. Bruksskedet

Drift och underhåll

5.1.A	5.1.B/C 5.2.B/C	5.1.D 5.2.D	5.1.E 5.2.E	5.3
Energislag	Materialslag (8)	Emissioner till vatten (9)	Emissioner till luft (9)	Livslängd (beständighet)
Nej	Nej	Nej	Nej	> 50 år

(8) Nödvändiga varor för att bibehålla funktion och egenskaper när byggnaden används.

(9) Avser emissioner eller påverkan på emissioner när byggnaden används.

6. Rivning

Demontering

6.1.A/B/C	6.1.D	6.1.E	6.1.F
Energislag	Emissioner till vatten	Emissioner till luft	Inverkan på mark
El	Nej	Nej	Nej

7. Restprodukter

Återanvändning, återvinning

7.1	7.2	7.3.D	7.3.E	7.3.F
Återanvändning	Återvinning	Emissioner till vatten	Emissioner till luft	Energiutvinning
Möjlig	Möjlig	Nej	Nej	Nej

