

Produkt



Isolerelement till kyl-och frysrums samt kyl- och frysdörrar. (Q-panel)

Publicerad 2020-02-24

Finnebäcks AB producerar byggbara isolerelement ingående i ett modulsystem. Huvudsaklig användning är till kyl- och frysrums för inomhusmontering där stora krav ställs på isolering, täthet och låg energiförbrukning. Therming Nordic AB som är ett systerföretag till Finnebäcks AB finns i samma lokaler och utnyttjar delvis samma produktionsutrustning och producerar välisolerade glasfiberdörrar med olika prestanda. Kunderna utgöres främst av livsmedelsindustri, livsmedelsbutiker, slakterier, storkök m.m. Kyl- och frysrums byggs med [de...](#)

BVB ID	47219	Typ av produkt	Vara
BSAB-kod(er)	XMY - Kyleneheter och frysenheter för diverse ändamål	Användningsområde	Inomhus/Utomhus
BK04-kod(er)	10099 Prefabelement övrigt	Leverantör	Finnebäcks AB



Totalt
Accepteras



Innehåll
Rekommenderas



Livscykel
Accepteras



BREEAM® SE

Produktdata

Innehållsredovisning

Produkten omfattar följande listningar



Riskminskningsämne

Innehållsredovisning

Komponent/Ämne	Mängd i komponent	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H-angivelse / Listningar	Egenklassificering
▼ Isolerelement	-	-	-	-	-	-	-
↳ Elgalvaniserad Stålblåt	64,6%	64,6%	Övrigt, metaller	-	-	-	-
↳ Polyuretan	33,6%	33,6%	32238-28-1	Saknas	-	-	-
↳ Polypropen (PP)	0,83%	0,83%	9003-07-0	-	-	-	-
↳ Rostfritt stål, ospecificerad legering, 10% Ni antas	0,67%	0,67%	12597-68-1	Saknas	-	-	-
→ Nickel (metallisk)	-	0,07%	7440-02-0	231-111-4	-	H317 H351 H372	-
						Riskminskningsämne	
↳ ABS plast	0,3%	0,3%	9003-56-9	-	-	-	-
↳ Färg	<0,05%	<0,05%	Övrigt, kemikalier	-	-	-	-

Bedömning



Totalt

Accepteras

Fler ämnen finns redovisade i säkerhetsdatablad som beskriver delkomponent. Dessa ämnen bedöms inte finnas kvar i den aktuella produkten då dessa reagerar och bildar nya ämnesstrukturer (polymer) eller avdunstar vid härdning.

Produkten innehåller stål som ej har specificerats. Då uppgifter saknas om vilken sorts stål som avses antas stålet vara rostfritt med ett innehåll av nickel på 10%.



Innehåll

Rekommenderas

0. Innehållsdeklaration



Verifierat leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter finns, vilket möjliggjort bedömning mot nivå Rekommenderas för respektive egenskapskriterium



Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): $\leq 0,1\%$ av enskilt ämne/-n



Cancerframkallande kategori 2 (H351): $\leq 0,1\%$ av enskilt ämne/-n



Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): $\leq 0,1\%$ av enskilt ämne



Produkten innehåller inte nanomaterial



Livscykel

Accepteras

1. Ingående material och råvaror



<50 % förnybara råvaror



Produkten innehåller inget återvunnet material

2. Tillverkning av varan



Uppgifter saknas om emissioner under produktion.



Uppgifter saknas om energianvändning.

3. Emballage

- ☺ Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.

5. Avfall och rivning

- ☺ Återanvändning är möjlig för ≥ 70 % av varan.
- ☺ Material och Energiåtervinning är möjlig för ≥ 70 % av varan.
- ☺ Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
- ☺ Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

- ☺ Uppgifter finns om emissions hastighet för de fem högsta topparna av VOC
- ☺ Uppfyller krav för rekommenderas för emissioner till innemiljö.

Certifieringar

Miljöbyggnad



3.0 / 3.1 / 3.2

Ind 13

☐ BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

Ind 14

☐ BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

2.1 / 2.2**Ind 14**

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

BSAB-koden omfattas ej av MB. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.

4.0**Ind 15**

BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

BREEAM-SE**2017 v.1.1****Mat07**

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar Exemplarisk nivå.

2013 v.2.0**Mat08**

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.