Byggvarudeklaration

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD

2026-10-20 13:45:19

RockOrbit Systemskiva

1. FÖRETAGSINFORMATION

Rockwool AB

Företagsnamn:	Organisationsnummer:
Rockwool AB	556347-9152
Adress:	**Kontaktperson:**
Box 11505	Simon Titusson
E-post:	**Telefon:**
teksupport@rockwool.com	+46365705220
Momsnummer:	**Webbplats:**
SE556347915201	www.ROCKWOOL.se
GLN:	**DUNS:**

Företag senast sparad

2024-04-09 07:46:11

Företagets certifiering

☑ ISO 9001 ☑ ISO 14001

Annat:

Policys och riktlinjer

☑ Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven

☑ Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

☑ FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter

☑ ILO's åtta kärnkonventioner

☑ OECDs riktlinjer för multinationella företag

☑ FN's Global Compact

☐ ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

Danish Recommendations on Corporate Governance

Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

☑ Kartläggning

- [x] Riskanalys
- [x] Åtgärdsplan
- [x] Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

2. ARTIKELINFORMATION

Dokumentdata

Id:

C-SE556347915201-13

Version:

7

Upprättad:

2025-11-04 10:10:28

Senast sparad:

2026-10-20 13:45:19

Ändringen avser:

GTIN, kandidatförteckningen, återvunnet material, EPD, Innemiljö

RockOrbit Systemskiva

Varunamn:

RockOrbit Systemskiva

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7050780570883, 7050780575178, 7050780575185, 7050780595138, 7050780595145, 7050780595152, 7050780595169

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556347915201-RockOrbitSystemskiva

Varugrupp/Varugruppsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01301
BSAB96	I
BSAB96	IBF
BSAB96	IBF.51

Varubeskrivning:

RockOrbit Systemskiva är en robust, halvstyv och tryckstabil skiva framställd av fukt- och vattenavvisande ROCKWOOL stenull.
Produkten har ett ytskikt av vit glasfiberväv. RockOrbit Systemskiva är speciellt lämplig för synlig värme- och ljudisolering
i garage, parkeringshus, källartak samt industribyggnader.

Då RockOrbit är en industriprodukt kan det förekomma ojämnheter och färgskiftning/missfärgning på glasfiberväven.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DOP-000511

Övriga upplysningar:

3. KEMISKT INNEHÅLL

Kemiskt innehåll

Gäller deklarationen en vara eller kemisk produkt?

vara

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

2026-02-04

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Inga nanomaterial är avsiktligen tillsatta till produkten inte heller är nanomaterial använt vid tillverkningen av denna produkt.

No nanomaterials are deliberately added to the product, nor is nanomaterial used in the production of this product.

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningspliktiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

Nej

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Vara och/eller delkomponenter

Fas Leverans

Komponent ROCKWOOL Stone Wool **Vikt% av produkt** >96

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Cured phenol-ureaformaldehyde binder	2.34<x<=2.9	Polymer	
	Mineralolja/Mineral oil	0.36<=x<=0.44	64742-57-0	
		Kommentar: Note L, PCA < 3%		
	MMVF Note Q Fibers *)	96.7<=x<=97.3	926-099-9	
		Kommentar: Note Q		

Komponent Ytskikt/Facing 1 (vit väv) **Vikt% av produkt** <2

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Glasfiberväv	Continuous filament glass, non respirable.	>82	65997-17-3	
Glasfiberväv	urea formaldehyde resin and polymer dispersions 18%	<18	607-497-9	

Komponent	Ytskikt/Facing 2 (vit väv)	**Vikt% av produkt**	<2

Kommentar

Material	**Ämne**	**Koncentrations-intervall (%)**	**EG/CAS/Alternativ beteckning**	**Övriga ämnesegenskaper**
Glasfiberväv	Continuous filament glass, non respirable.	>82	65997-17-3	
Glasfiberväv	melamine-formaldehyde-resin binder, 18%	<18	614-203-2	

Fas	Inbyggd		
Komponent	ROCKWOOL Stone Wool	**Vikt% av produkt**	>96

Kommentar

Material	**Ämne**	**Koncentrations-intervall (%)**	**EG/CAS/Alternativ beteckning**	**Övriga ämnesegenskaper**
	Cured phenol-ureaformaldehyde binder	2.34<x<=2.9	Polymer	
	Mineralolja/Mineral oil	0.36<=x<=0.44	64742-57-0	
		Kommentar: Note L, PCA < 3%		
	MMVF Note Q Fibers *)	96.7<=x<=97.3	926-099-9	
		Kommentar: Note Q		

Komponent	Ytskikt/Facing 1 (vit väv)	**Vikt% av produkt**	<2

Kommentar

Material	**Ämne**	**Koncentrations-intervall (%)**	**EG/CAS/Alternativ beteckning**	**Övriga ämnesegenskaper**
Glasfiberväv	Continuous filament glass, non respirable.	>82	65997-17-3	
Glasfiberväv	urea formaldehyde resin and polymer dispersions 18%	<18	607-497-9	

Komponent	Ytskikt/Facing 2 (vit väv)	**Vikt% av produkt**	<2

Kommentar

Material	**Ämne**	**Koncentrations-intervall (%)**	**EG/CAS/Alternativ beteckning**	**Övriga ämnesegenskaper**
Glasfiberväv	Continuous filament glass, non respirable.	>82	65997-17-3	
Glasfiberväv	melamine-formaldehyde-resin binder, 18%	<18	614-203-2	

Övriga upplysningar:

Densitet
50 mm: 80 kg/m3.
> 50 mm: 60 kg/m3

ROCKWOOL stone wool produced in Europe complies with REACH: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH). ROCKWOOL stone wool does not contain substances of very high concern (SHVC), and in >0.1% no carcinogenic/mutagenic/ reproductive (CMR) toxic substances nor persistent bio-accumulative toxic (PBT) substances. It does not contain substances from the “Authorization List” (chemicals that can only be used with special authorization) nor from the “Candidate List” (chemicals being considered for the Authorization List).

4. RÅVAROR

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

Stenråvara från Norden.

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

☑ Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

Material

ROCKWOOL Stenull

Andel spill (från egen produktion)

74

Andel spill (från annans produktion)

0

Återvunnet material (behandlat)

26

Återanvänt material

0

Vikt/viktprocent

>19 %

Kommentar

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan

☐ Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

Nej

Om ja, ange maximal procentandel orört fossilt material som kan ingå i det aktuella materialet (eller varan)

Träråvaror

☐ Träråvaror ingår

☐ Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

☐ Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

☐ Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

5. MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionsskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

☑ Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:	Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:
NPCR Part A Construction products and services NPCR 012:2018 ver	NEPD-14588-15178

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

För mer information se vår EPD på vår hemsida https://www.rockwool.com/se/rad-och-inspiration/epd/

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

NPA (Näringslivets Producentansvar)

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ej relevant

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Övriga upplysningar:

Produkterna förpackas i emballage av återvinningsbar plastfolie (polyeten). De levereras på träpallar.

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Materialet ska förvaras i originalförpackning tills de ska användas. Produkterna ska skyddas mot väta och mekaniska skador.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ej relevant

Specificera:

Vanligtvis är produkterna monterade på ett sådant sätt att de enkelt kan plockas bort.

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Ja

Specificera:

Personlig skyddsutrustning skall användas, var god se vår hemsida www.ROCKWOOL.se för mer information.

Övriga upplysningar:

10. AVFALLSHANTERING

Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Byggspill kan granuleras till lösull eller återanvändas som isolering i andra byggnader.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Vår stenull kan återvinnas. Den kan skickas tillbaka med vårt återvinningsprogram Rockcycle till våra fabriker där den tillverkas till nya produkter. Läs mer i denna länk:
https://www.rockwool.com/se/rad-och-inspiration/atervinningsprogram-rockcycle/?selectedCat=broschyrer

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ej relevant

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja

Specificera:

Vår stenull kan återvinnnas och bli till nya ROCKWOOL produkter via vårt återvinningsprogram Rockcycle. Senteullen samlas in på byggarbetsplatsen i containrar som sedan skickas till en återvinningscentral där den sorteras för att sedan skickas tillbaka till fabriken för att återanvändas/återvinnas.
https://www.rockwool.com/se/rad-och-inspiration/atervinningsprogram-rockcycle/?selectedCat=broschyrer

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall
170604 - 04 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Övriga upplysningar

11. INNEMILJÖ

Innemiljö

- [ ] Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- [ ] Varan avger inga emissioner
- [ ] Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fukttillstånd?

Ja

Om ja, ange vilket:

90-95% Stenull.

Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Färger och lacker

- [ ] Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Typ av emission:

Carcinogena flyktiga organiska föreningar

Mätpunkt 1:

Mätmetod/standard:

ISO 16000

Resultat:

<0.001 mg/m³

Mätintervall:

28 dagar

Mätpunkt 2:

Mätmetod/standard:

Resultat:

Mätintervall:

Typ av emission:

Formaldehyd

Mätpunkt 1:

Mätmetod/standard:

ISO 16000

Resultat:	**Mätintervall:**
<0.06 mg/m³	28 dagar

Mätpunkt 2:

Mätmetod/standard:

Resultat:	**Mätintervall:**

Typ av emission:

TVOC

Mätpunkt 1:

Mätmetod/standard:

ISO 16000

Resultat:	**Mätintervall:**
<0.2 mg/m3	28 dagar

Mätpunkt 2:

Mätmetod/standard:

Resultat:	**Mätintervall:**

Övriga upplysningar

Produkten uppfyller emissionskraven i EU-taxonomin (Appendix C).
OBS! Gäller tjocklek ≤ 145 mm