

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556241259201-214

Version:

3

Upprättad:

2020-04-07 16:20:56

Senast sparad:

2020-04-07 16:25:17

Ändringen avser:

Uppdaterad information avseende rivning och avfallshantering.

U Protect Wired Mat 4.0 Alu1

Varunamn:

U Protect Wired Mat 4.0 Alu1

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

4003973293994, 4003973294014, 4003973294038, 4003973294052, 4003973294076, 4003973294342

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01301
BSAB96	IF

Varubeskrivning:

Nåtmatta av ULTIMATE med varmförzinkat 25 mm trådnät och glastrådsförstärkt aluminiumfolie mellan ull och nät. Brand- och värmeisolering av ventilationskanaler. Isolering av rörledningar, behållare, ugnar, pannor m m.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DE0002-Protect_EN14303(de-en-fr) 002

Övriga upplysningar:

Saint-Gobain Sweden AB

Företagsnamn:

Saint-Gobain Sweden AB

Organisationsnummer:

556241-2592

Adress:

26782 Billesholm

Kontaktperson:

Per Larsson Ferm

E-post:

Telefon:

per.ferm@saint-gobain.com

04284000

Momsnummer:

SE556241259201

Webbplats:

www.isover-teknisk-isolering.se

GLN:

DUNS:

Miljöcertifieringssystem

☒ BREEAM

☒ BREEAM-SE

☒ LEED 2009

☒ LEED version 4

☒ Miljöbyggnad

2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

☒ ISO 9001

☒ ISO 14001

Annat:

ISO 50001

Polycys 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

Saint-Gobain egna - "General Principles of Conduct and Action"

Ledningssystem

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

☒ Kartläggning

☒ Riskanalys

☒ Åtgärdsplan

☒ Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

3. INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemiskt innehåll

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?

Nej

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

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

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

100

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

Är varan registrerad i Basta?

Nej

Övriga upplysningar:

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

komponentnivå

Ange varans vikt:

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

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans		
Komponent	Armerad aluminiumfolie	Vikt% av produkt	0.8<x<2.8

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Aluminium	<75	7429-90-5	☐	☐
	Polyetylen	<15	9002-88-4	☐	☐
Glasfibernät		<20		☐	☐

Komponent	Förzinkad sytråd	Vikt% av produkt	<2
-----------	------------------	------------------	----

Kommentar

Komponent	Förzinkat trådnät	Vikt% av produkt	3<x<10.7
-----------	-------------------	------------------	----------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Stål	<88	C4D	☐	☐
	Zink	<12	7440-66-6	☐	☐

Komponent	Isolering	Vikt% av produkt	<96
-----------	-----------	------------------	-----

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Mineralull	>90	Index no: 650-016-00-2. (Nota	☐	☐
Bakelit		<5		☐	☐
Mineralolja		<0.5		☐	☐

Fas	Inbyggd
-----	---------

Komponent	Armerad aluminiumfolie	Vikt% av produkt	0.8<x<2.8
-----------	------------------------	------------------	-----------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Glasfibernät	Aluminium	<75	7429-90-5	☐	☐
	Polyetylen	<15	9002-88-4	☐	☐
		<20		☐	☐

Komponent	Förzinkad sytråd	Vikt% av produkt	<2
-----------	------------------	------------------	----

Kommentar

Komponent	Förzinkat trådnät	Vikt% av produkt	3<x<10.7
-----------	-------------------	------------------	----------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Stål	<88	C4D	☐	☐
	Zink	<12	7440-66-6	☐	☐

Komponent	Isolering	Vikt% av produkt	<96
-----------	-----------	------------------	-----

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Bakelit Mineralolja	Mineralull	>90	Index no: 650-016-00-2. (Nota	☐	☐
		<5		☐	☐
		<0.5		☐	☐

4. RÅVAROR

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

☐

Ingår återvunnet material i varan?

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

☐ Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

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:

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

☐ 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:

PCR document „Mineralische Dämmstoffe, 07.2014“

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

EPD-SGI-20160162-CAA1-DE

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

Förurning (AP) [kg SO2-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

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

EPD gäller materialet ULTIMATE, för tillägg av ytsikt kontakta ISOVER teknisk support.

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

REPA

Övriga upplysningar:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Produkterna ska skyddas från väta vid lagring.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ej relevant

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:

ISOVER mineralull ger en radikal minskning av byggnaders och installationers energianvändning och därav orsakade utsläpp. Produkterna är effektiva lju

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

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

Ej relevant

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Produkterna är vanligen monterade så att de enkelt kan demonteras.

1. Trådnätet avlägsnas genom att sytrådens öglor, ca 70mm mellan öglorna, kapas med avbitartång.
 2. Nätet och sytråden avlägsnas från mineralullen genom att hålla tag i isoleringen med ena handen och trådnätet med andra handen. Dra sedan av nätet från isoleringen med handkraft.
 3. Eventuell sytråd som inte följt med trådnätet ska avlägsnas för hand från isoleringen.
- Verktyg som krävs är avbitartång (t.ex. sidavbitare).

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

Ja

Specificera:

Använd skyddsutrustning enl. Säkerhetsdatablad för ISOVER ULTIMATE.

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:

Rent mineralullsspill från byggplats samt hela och rena skivor från rivning kan återanvändas igen. Isoleringens prestanda ändras inte över tid.

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

Ja

Specificera:

Rent byggspill kan materialåtervinnas genom ISOVERs återvinningssystem i samarbete med Ragn-Sells. Eventuellt ytskikt måste avlägsnas.
<https://www.isover.se/spill-fran-byggarbetsplats>

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

Nej

Specificera:

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

Nej

Specificera:

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 fuktillstånd?

Ja

Om ja, ange vilket:

98

Buller	Elektriskt fält	Magnetiska fält
Kan varan ge upphov till eget buller?	Kan varan ge upphov till elektriska fält?	Kan varan ge upphov till magnetiska fält?
Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
Värde:	Värde:	Värde:
Enhet:	Enhet:	Enhet:
Mätmetod:	Mätmetod:	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:

Ammonia (NH3)

Mätpunkt 1:

Mätmetod/standard:

ISO 16000

Resultat:

<0.03 mg/m2h

Mätintervall:

4 veckor

Mätpunkt 2:

Mätmetod/standard:

Resultat:

Mätintervall:

Typ av emission:

Formaldehyd (HCOH)

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

ISO 16000

Resultat:

<0.05 mg/m2h

Mätintervall:

4 veckor

Mätpunkt 2:**Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Typ av emission:**

TVOC

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

ISO 16000

Resultat:

<0.2 mg/m2h

Mätintervall:

4 veckor

Mätpunkt 2:**Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**

Produkterna uppfyller M1.