

# 1. GRUNDDATA

## Dokumentdata

Id:

C-SE556036376301-53

Version:

1

Upprättad:

2016-10-31 05:04:01

Senast sparad:

2018-04-13 07:45:21

Ändringen avser:

## PAROC Cortex

Varunamn:

PAROC Cortex

## Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

6438085341574, 6438085426806, 6438085568247

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556036376301-PAROCcortex

## Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01301

Varubeskrivning:

Brandsäker stenullsskiva med ett integrerat obrännbart, vindtätt och diffusionsöppet ytskikt.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

10065,10066,10271

Övriga upplysningar:

<http://www.paroc.se/losningar-och-produkter/produkter/pages/isolering-med-vindskydd/paroc-cortex><http://www.paroc.se/losningar-och-produkter/produkter/pages/isolering-med-vindskydd/paroc-cortex-one>

## Paroc AB

Företagsnamn:

Paroc AB

Organisationsnummer:

556036-3763

Adress:

Kontaktperson:

FE 863

Helena Svensson

E-post:

helena.svensson@paroc.com

Telefon:

0500 - 46 90 00

Momsnummer:

SE556036376301

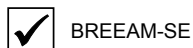
Webbplats:

www.paroc.se

GLN:

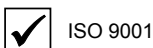
DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



## 2. HÅLLBARHETSARBETE

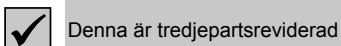
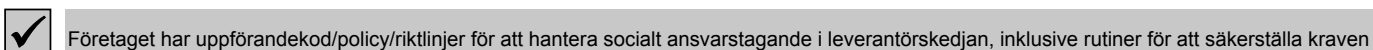
### Företagets certifiering



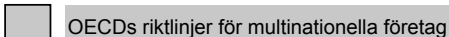
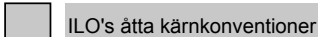
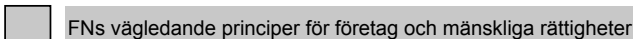
Annat:

BES 6001:2008

### Policys och riktlinjer



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



Andra policys/riktlinjer

Paroc Group Environmental Social and Governance (ESG) Policy. Paroc Group Code of conduct. Paroc Group Compliance Policy.

### Ledningssystem

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



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?

Ja

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

2016-06-20

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?

Ja

Övriga upplysningar:

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

hela byggvaran

Ange varans vikt:

100 kg/m<sup>3</sup>

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

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	
Komponent	Stenull	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
1. Mineralull		=93.1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Bakelit		=3.5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Mineralolja		=0.2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Ytskikt	Vikt% av produkt
-----------	---------	------------------

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Spinnbunden olefin		=3.2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fas	Inbyggd	
Komponent	Stenull	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
1. Mineralull		=93.1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Bakelit		=3.5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Mineralolja		=0.2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Ytskikt	Vikt% av produkt
-----------	---------	------------------

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Spinnbunden olefin		=3.2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Stenråvara	Tex diabas, dolomit etc	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Sweden		Lokalt i närheten av tillverkningsort
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
<b>Kommentar</b>		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Bindemedel	Bakelit	Tankbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Finland		Konfidentiellt
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
<b>Kommentar</b>		

<b>Komponent</b>	<b>Material</b>	<b>Transporttyp</b>
Mineralolja	Mineralolja	Tankbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Sweden		Konfidentiellt
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
<b>Kommentar</b>		

## Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

<b>Material</b>		
Briketter och återvinning via returull.		
<b>Andel efter konsumentledet</b>	<b>Andel före konsumentledet</b>	<b>Vikt/viktprocent</b>
1	99	520 g
<b>Kommentar</b>		

## 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):

99

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:

BES 6001:2008

## 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, produktionskedet 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: NPCR 12 rev 1 The Norwegian EPD Foundation

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

NEPD00267E

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO<sub>2</sub>-ekv]:

4,2

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

3,38E-09

Förurning (AP) [kg SO<sub>2</sub>-ekv]:

0,0183

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,00239

Övergödning (EP) [kg (PO<sub>4</sub>)-3-ekv]:

0,0018

Förnybar energi [MJ]:

4,69

Icke förnybar energi [MJ]:

42,6

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

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

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Produkterna förpackas i emballage av plast och levereras på träpall. FTI

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 skall skyddas mot väta vid lagring.

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:

Paroc stenull ger en radikal minskning av byggnaders och installationers energiförbrukning och därav förorsakade utsläpp. Produkterna är effektiva ljudabsorbenter och kräver normalt inget underhåll. De har en livslängd motsvarande byggnadens.

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 kan lyftas ut.

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

Ja

Specificera:

Personlig skyddsutrustning skall användas, se säkerhetsdatablad.

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 byggspill kan granuleras till lösullsisolering eller återanvändas till 100 % genom PAROC REWOOL® system.

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

Ja

Specificera:

Rent rivningsspill kan återvinnas till 100 % genom PAROC REWOOL® system.

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?

Ja

Specificera:

REWOOL®

### **Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall**

17 - Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)

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

Avfallskaraktärisering enligt Naturvårdsverkets föreskrift om deponering av avfall (NFS 2004:10) ger att uppkommet avfall kan deponeras på deponi för icke-farligt avfall.

# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

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

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

### 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:

<b>Typ av emission:</b>	
TVOC	
<b>Mätpunkt 1:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
Kammarmetoden	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>
<20 µg/m <sup>2</sup> h	4 veckor
<b>Mätpunkt 2:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
Kammarmetoden	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>
<20 µg/m <sup>2</sup> h	26 veckor

**Typ av emission:**

Enskilda VOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

Kammarmetoden

**Resultat:**<5 µg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

4 veckor

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:**

Kammarmetoden

**Resultat:**<5 µg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

26 veckor

**Typ av emission:**

Formaldehyd

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

Kammarmetoden

**Resultat:**<0.05 mg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

4 veckor

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:**

Kammarmetoden

**Resultat:**<0.05 mg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

26 veckor

**Övriga upplysningar**

Produkterna är E1- och M1- klassade.