

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556013070901-20

Version:

1

Upprättad:

2017-01-30 13:23:37

Senast sparad:

2018-02-14 14:19:53

Ändringen avser:

### Polar SK

Varunamn:

Polar SK

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556013070901-PolarSK

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01409

Varubeskrivning:

Polar SK är ett självklistrande tätskikt, kan användas som både exponerat tätskikt som inbyggt tätskikt

Prestandadeklarationer:

Nej

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

### Icopal AB

Företagsnamn:

Icopal AB

Organisationsnummer:

556013-0709

Adress:

Box 848, Skeppsbron 11, 201 80 Malmö

Kontaktperson:

Hans Månsson

E-post:

foreskrivare@icopal.com

Telefon:

040-247400

Momsnummer:

SE556013070901

Webbplats:

www.icopal.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### 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

### 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

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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

2016-12-20

komponentnivå

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ange varans vikt:

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?

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

Ja

Övriga upplysningar:

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Aromatiska kolväten		
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
0.5<=x<=1			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
<hr/>			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Bindemedel		
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
65<=x<=70			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Bindemedel	SBS-modifierad asfalt	
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
65<=x<=70			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Bindemedel	SBS-modifierad asfalt	Bitumen
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
65<=x<=70		8052-42-4	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Fyllmedel		
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
20<=x<=25			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Fyllmedel	Kalkstensmjöl	
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
20<=x<=25			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Fyllmedel	Kalkstensmjöl	Kalciumföreningar
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
=20		1317-65-3	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Skyddsbeläggning		
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<0.5			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Skyddsbeläggning	Polyesterväv	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.5			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Skyddsbeläggning	Polyesterväv	Polyuretan
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.5		64060-31-7	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Stomme		
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.5			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

<b>Fas</b> Leverans/inbyggd	<b>Komponent</b> Stomme	<b>Material</b>	<b>Ämne</b> Glasfiber
<b>Koncentrationsintervall</b> <0.5	<b>EG</b>	<b>CAS</b> 65997-17-3	<b>Alternativ beteckning</b>
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

<b>Komponent</b> Bindemedel	<b>Material</b> Bitumen	<b>Transporttyp</b> Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b> Venezuela (Bolivarian Republic of)		<b>Stad för råvaruutvinning</b> -
<b>Land för tillverkning/produktion</b> Sweden		<b>Stad för tillverkning/produktion</b> -
<b>Kommentar</b>		
<b>Komponent</b> Fyllmedel	<b>Material</b> Kalkstensmjöl	<b>Transporttyp</b> Fartyg, lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b> Sweden		<b>Stad för råvaruutvinning</b> Köping
<b>Land för tillverkning/produktion</b> Sweden		<b>Stad för tillverkning/produktion</b> Köping
<b>Kommentar</b>		

Komponent	Material	Transporttyp
Skyddsbeläggning	Polyesterväv	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Netherlands		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Netherlands		-
<b>Kommentar</b>		

---

Komponent	Material	Transporttyp
Stomme	Glasfiber	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Netherlands		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Netherlands		-
<b>Kommentar</b>		

### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

Material	Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
Polyesterfiberfilt	0	4,5	4,5 %
<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):

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, 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 2014:12 Flexible sheets for waterproofing-bitumen, plastics or rub

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

S-P-00000294

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

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

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

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

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

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

SFI

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

Rullarna ska förvaras stående på plant underlag skyddat mot fukt och solljus.

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:

30-40 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+++):

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Nej

Specificera:

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

Nej

Specificera:

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?

Nej

Specificera:

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

Ja

Specificera:

Uttjänt/kasserad produkt är återvinningsbar och skulle kunna återvinnas genom omarbetning och inblandning i råvara för tillverkning av ny produkt men ännu finns inget etablerat system för detta förfarande. I vår produktionsanläggning omhändertas sedan 2014 allt produktionsspill och används som råvara för produktion av annan produkt.

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

Ja

Specificera:

Uttjänt/kasserad produkt kan också energiåtervinnas genom förbränning i godkänd avfallsförbränningsanläggning.

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

Ej relevant

Specificera:

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

170904 - 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 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?

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:

## Övriga upplysningar