

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556241259201-22

Version:

5

Upprättad:

2016-07-12 07:47:44

Senast sparad:

2016-09-20 11:09:08

Ändringen avser:

Förtydligande om att produkten inte innehåller nanomaterial/nanopartiklar

### Gyproc GRE ROBUST

Varunamn:

Gyproc GRE ROBUST

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7318931923675, 7318931923705

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01212

Varubeskrivning:

Gyproc Robust gipsskiva som minskar risken för skador på väggen.

Skivan är stark, tålig och extra ljudisolerande. Den är motståndskraftig mot slag, sparkar och stötar.

Med Robust kan man bygga högre och styvare väggar. Robust skiva används som beklädnad på innerväggar som utsätts för hård mekanisk påverkan, slitage och risk för stötar, t.ex skolor, sjukhus, hotell och korridorer.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DoP No: G520

Övriga upplysningar:

### Saint-Gobain Sweden AB Gyproc

Företagsnamn:

Saint-Gobain Sweden AB Gyproc

Organisationsnummer:

556241-2592

Adress:

Box 415

Kontaktperson:

Malin Dalborg

E-post:

malin.dalborg@saint-gobain.com

Telefon:

070-265 54 69

Momsnummer:

SE556241259201

Webbplats:

www.gyproc.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



## 2. HÅLLBARHETSARBETE

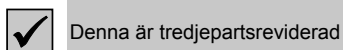
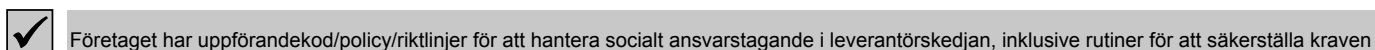
### Företagets certifiering



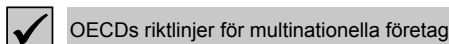
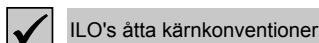
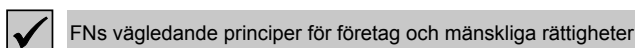
Annat:

ISO 50001, OHSAS 18001

### Policys och riktlinjer



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



Andra policys/riktlinjer

Saint-Gobain general principles of conducts and actions

### Ledningssystem

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



Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

GRI

## 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?

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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:

Innehåller inte nanomaterial/nanopartiklar

Är varan registrerad i Basta?

Ja

Övriga upplysningar:

Ej relevant

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

hela byggvaran

Ange varans vikt:

11.7 kg/m2

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

0

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Dispergeringsmedel	Dispergeringsmedel	Dispergeringsmedel
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<=0.6		8061-51-6	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
<b>Fas</b>	<b>Komponent</b>	<b>Material</b>	<b>Ämne</b>
Leverans	Gipskärna	Gips	CaSO4+2H2O
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<=95	231-900-3	10101-41-4	
<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	Glasfiber	Glasfiber	Glasfiber
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<=1		65997-17-3	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Kartong	Kartong	Cellulosa (C6H1005)n
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<=4		9004-34-6	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans	Skummedel	Skummedel	Skummedel
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<=0.03	500-465-4	160901-28-0	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

H315 - Skin Irrit. 2, H318 - Eye Dam. 1

Exponeringsvägar/organ

<b>Fas</b> Leverans	<b>Komponent</b> Stärkelse	<b>Material</b> Stärkelse	<b>Ämne</b> Stärkelse
<b>Koncentrationsintervall</b> <=0.3	<b>EG</b> 232-675-4	<b>CAS</b> 9004-53-9	<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

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

<b>Material</b>			
Reeturgips			
<b>Andel efter konsumentledet</b>	<b>Andel före konsumentledet</b>	<b>Vikt/viktprocent</b>	
50	50	25 %	
<b>Kommentar</b>			
.....			
<b>Material</b>			
Återvunnen kartong			
<b>Andel efter konsumentledet</b>	<b>Andel före konsumentledet</b>	<b>Vikt/viktprocent</b>	
100	0	4 %	
<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:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

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:

FTI (förpacknings och tidningsinsamling)

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

Plan och torr lagring

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

För produktdatablad och monteringsanvisning se [www.Gyproc.se](http://www.Gyproc.se)

## 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+++):

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ej relevant

Specificera:

Damm kan uppstå lokalt vid rivning varför långärmade kläder, skydds-handskar samt andningsskydd med partikelfilter typ P2 bör användas.

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

Ja

Specificera:

Rekomendation är att långärmade kläder, skydds-handskar samt andningsskydd med partikelfilter typ P2 bör användas.

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:

Vid varsam demontering är viss återanvändning möjlig, tex som inre skivlag vid dubbelt skivlag.

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

Ja

Specificera:

Kan användas som råvara i gipstillverkningen

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

Ja

Specificera:

100% återvinningsbar

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

Ja

Specificera:

Materialet bör returneras för återvinning

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

170802 - 02 Andra gipsbaserade byggmaterial än de som anges i 17 08 01.

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

Nej

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

### Avfallskod för den inbyggda varan

170802 - 02 Andra gipsbaserade byggmaterial än de som anges i 17 08 01.

## 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:

RF 80 %

### 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:

TVOC

#### Mätpunkt 1:

##### Mätmetod/standard:

ISO 16000 serien

##### Resultat:

<10000 µg/m3

##### Mätintervall:

3 dagar

#### Mätpunkt 2:

##### Mätmetod/standard:

ISO 16000 serien

##### Resultat:

<1000 µg/m3

##### Mätintervall:

28 dagar

**Typ av emission:**

Car 1A/1B

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000 serien

**Resultat:**<10 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

3 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000 serien

**Resultat:**<1 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

28 dagar

**Typ av emission:**

TSVOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000 serien

**Resultat:**<100 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

28 dagar

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

Formaldehyd

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000 serien

**Resultat:**<100 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

28 dagar

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

## Övriga upplysningar

Gyproc GRE ROBUST ingår i Gyproc Dansk Indeklima Mærkning Certifikat nr. 014  
Gyproc GRE ROBUST uppfyller krav för finsk M1

Se [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se) för mer information avseende denna produkt.