

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556241259201-24

Version:

21

Upprättad:

2019-11-08 08:55:05

Senast sparad:

2019-11-08 08:55:32

Ändringen avser:

Uppdatering av emission

### Aquaroc — Cementbaserad skiva

Varunamn:

Aquaroc — Cementbaserad skiva

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7318936580040, 7318936586066, 7318936586073, 7318936592838, 7318936622726, 7318936710201, 7318936714247

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556241259201-AquarocCementbaseradskiva

### Varugrupp/Varugrupsindelning

| Varugruppssystem | Varugruppsid |
|------------------|--------------|
| BK04             | 01213        |

Varubeskrivning:

Gyproc Aquaroc är en cementbaserad byggskiva som är lämplig i extra fuktiga miljöer eftersom skivan har hög fuktresistens. Skivan kan även användas som putsbärande byggskiva i ytterväggskonstruktioner. Finns även som smygskivor till fönster -och dörrsmyggar som beställningsvara.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DoP No: PL530

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

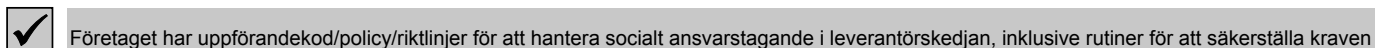
### Företagets certifiering



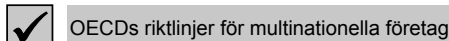
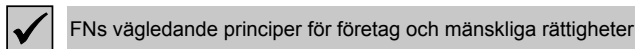
Annat:

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

Uppgiftslämnaren är ensam ansvarig för uppgifter om produkter som registrerats i databasen. Uppgiftslämnaren och Byggmaterialindustrierna reserveras sig för korrekt information som har blivit felaktigt redovisad i databasen.

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):

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 ej nanomaterial

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:

13.5 kg/m<sup>2</sup>

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

0

## Vara och/eller delkomponenter

| Fas | Leverans |
|-----|----------|
|-----|----------|

| Komponent | Aluminatcement | Vikt% av produkt |
|-----------|----------------|------------------|
|-----------|----------------|------------------|

### Kommentar

| Material       | Ämne           | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidat-listan          | Utfasnings-ämne          |
|----------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Aluminatcement | Aluminatcement | 6<x<10                      | 65997-16-2                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| Komponent | Expanderad polystyren | Vikt% av produkt |
|-----------|-----------------------|------------------|
|-----------|-----------------------|------------------|

### Kommentar

| Material              | Ämne        | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidat-listan          | Utfasnings-ämne          |
|-----------------------|-------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Expanderad polystyren | ISO-pentane | <0.1                        | 78-78-4                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Kommentar: Finns endast som spårämne då detta är en restprodukt från blåsmedel vid framställning av den expanderande polystyrenen

| CAS     | H-fras                   | Exponering |
|---------|--------------------------|------------|
| 78-78-4 | H224 - Flam. Liq. 1      |            |
| 78-78-4 | H304 - Asp. Tox. 1       |            |
| 78-78-4 | H336 - STOT SE 3         |            |
| 78-78-4 | H411 - Aquatic Chronic 2 |            |

| Komponent | Kalciumsulfat | Vikt% av produkt |
|-----------|---------------|------------------|
|-----------|---------------|------------------|

### Kommentar

| Material      | Ämne          | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|---------------|---------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Kalciumsulfat | Kalciumsulfat | 8<x<10                      | 7778-18-9                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Portlandcement **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material       | Ämne           | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Portlandcement | Portlandcement | 30<x<40                     | 65997-15-1                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Silikat **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material | Ämne    | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|---------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Silikat  | Silikat | 35<x<50                     | 14808-60-7                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Fas** Inbyggd

**Komponent** Aluminatcement **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material       | Ämne           | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Aluminatcement | Aluminatcement | 6<x<10                      | 65997-16-2                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Expanderad polystyren **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material              | Ämne        | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|-----------------------|-------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Expanderad polystyren | EPS         | 3<x<5                       | 9003-53-6                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Expanderad polystyren | ISO-pentane | <0.1                        | 78-78-4                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Kommentar: Finns endast som spårämne då detta är en restprodukt från blåsmedel vid framställning av den expanderande polystyrenen

| CAS     | H-fras                   | Exponering |
|---------|--------------------------|------------|
| 78-78-4 | H224 - Flam. Liq. 1      |            |
| 78-78-4 | H304 - Asp. Tox. 1       |            |
| 78-78-4 | H336 - STOT SE 3         |            |
| 78-78-4 | H411 - Aquatic Chronic 2 |            |

**Komponent** Kalciumsulfat **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material      | Ämne          | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|---------------|---------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Kalciumsulfat | Kalciumsulfat | 8<x<10                      | 7778-18-9                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Portlandcement **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material       | Ämne           | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Portlandcement | Portlandcement | 30<x<40                     | 65997-15-1                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Komponent** Silikat **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

| Material | Ämne    | Koncentrationsintervall (%) | EG/CAS/Alternativ beteckning | Kandidatlistan           | Utfasningsämne           |
|----------|---------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Silikat  | Silikat | 35<x<50                     | 14808-60-7                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

**Material**

Inget återvunnet material i Aquaroc

| Andel efter konsumentledet | Andel före konsumentledet | Vikt/viktprocent |
|----------------------------|---------------------------|------------------|
| 0                          | 0                         | 0 g              |

**Kommentar**

## 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:

S-P-00943

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

EN 15804 as the core PCR + The International EPD® System PCR 2012:01 ve

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

5,91

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

3,89E-08

Förurning (AP) [kg SO2-ekv]:

0,015

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,00369

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

0,00893

Förnybar energi [MJ]:

31,49

Icke förnybar energi [MJ]:

63,29

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?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI (förpacknings och tidningsinsamling)

Övriga upplysningar:

Aquaroc levereras med transportplast.  
Transportplasten tas om hand genom att Gyproc är med i FTI

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:

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

Ja

Specificera:

Damm kan uppstå lokalt vid rivning varför 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

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

Nej

Specificera:

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:

Rekomenderar deponering

### **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

### **Avfallskod för den inbyggda varan**

170904 - 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01–17 09 03.

## 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 90 %

### 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>   |                      |
| Ammoniak                  |                      |
| <b>Mätpunkt 1:</b>        |                      |
| <b>Mätmetod/standard:</b> |                      |
| 1600 - Serien             |                      |
| <b>Resultat:</b>          | <b>Mätintervall:</b> |
| <60 µg/m <sup>2</sup> h   | 4 veckor             |
| <b>Mätpunkt 2:</b>        |                      |
| <b>Mätmetod/standard:</b> |                      |
|                           |                      |
| <b>Resultat:</b>          | <b>Mätintervall:</b> |
|                           |                      |

**Typ av emission:**

Carcioген

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

16000 - Serien

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

4 veckor

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

Formaldehyd

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

1600 - Serien

**Resultat:**<125 µg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

4 veckor

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

TVOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

16000 - Serien

**Resultat:**<400 µg/m<sup>2</sup>h**Mätintervall:**

4 veckor

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

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