## **Produkt**



# Golvvärmeplåt

Publicerad 2024-10-09

Golvvärmeplåt för golvvärmesystem

| BVB ID           | 172082   | Typ av produkt    | Vara                  |
|------------------|--|-------------------|-----------------------|
| BSAB-<br>kod(er) | M - Skikt av beläggnings- och<br>beklädnadsvaror i hus | Användningsområde | Inomhus               |
| BK04-kod(er)     | 01801 Undergolvsystem                                  | Leverantör        | Purmo group Sweden AB |









BREEAM® SE

# **Produktdata**

# Innehållsredovisning

## Innehållsredovisning

| Komponent/<br>Ämne     | Mängd i<br>komponen | Mängd i<br>produkt | CAS           | EG                    | Legering   | H-<br>angivelse<br>/<br>Listningar | Egenklassific |
|------------------------|---------------------|--------------------|---------------|-----------------------|------------|------------------------------------|---------------|
| Aluminium<br>EN AW4115 | >95%                | >95%               | -             | -                     | AW41<br>15 | -                                  | -             |
| Kisel                  | 1,8≤ x<br>≤2,2%     | 1,8≤ x<br>≤2,2%    | 7440-<br>21-3 | 231 <b>-</b><br>130-8 | -          | -                                  | -             |
| Mangan                 | 0,6≤ x<br>≤1,2%     | 0,6≤ x<br>≤1,2%    | 7439-<br>96-5 | 231-<br>105-1         | -          | -                                  | -             |

| Järn                               | <0,7%           | <0,7%           | 7439-<br>89-6           | 231 <b>-</b><br>096-4 | - | -            | - |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------------|---|--------------|---|
| Koppar                             | 0,1≤ x<br>≤0,5% | 0,1≤ x<br>≤0,5% | 7440-<br>50-8           | 231-<br>159-6         | - | -            | - |
| Magnesium                          | 0,1≤ x<br>≤0,5% | 0,1≤ x<br>≤0,5% | 7439-<br>95-4           | 231 <b>-</b><br>104-6 | - | H250<br>H260 | - |
| Zink<br>(metalliskt i<br>legering) | <0,2%           | <0,2%           | Övrigt,<br>metall<br>er | -                     | - | -            | - |
| Övrigt ämne                        | <0,15<br>%      | <0,15<br>%      | Övrigt                  | -                     | - | -            | - |

## **Bedömning**





#### 0. Innehållsdeklaration

Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".



### 1. Ingående material och råvaror

<50 % förnybara råvaror

Produkten innehåller inget återvunnet material

#### 2. Tillverkning av varan

Uppgifter saknas om emissioner under produktion.

| Uppgifter saknas om energianvändning |
|--------------------------------------|
| 3. Emballage                         |

### 5. Avfall och rivning

| Återanvändning är möjlig för ≥70 % av varan.    |
|---|
| recrammaning at the Jing for = 70 70 at variant |

Materialåtervinning är möjlig för ≥70 % av varan.

Emballaget kan material eller energi-återvinnas.

- Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
- Uttjänt vara klassas inte som farligt avfall vid rivning / demontering.

#### 6. Emissioner till inomhusluft



## Hållbara leveranskedjor

Finns relevanta certifikat avseende Hållbara Leveranskedjor framtagna inom organisationen?

Finns skriftlig policy/uppförandekod som hanterar Hållbara Leveranskedjor framtagen inom organisationen?

Vad ingår i policyn/uppförandekoden?

Förmedlas policyn/uppförandekoden vidare till anställda samt i varans leverantörskedja?

Finns det någon på ledningsnivå som är ytterst ansvarig för arbetet med Hållbara Leveranskedjor?

Finns en rutin framtagen för att följa upp varans leverantörskedjan med avseende på Hållbara Leveranskedjor?

Vad inkluderas i rutinen?

# **Artiklar**

| Namn        | Artikelnummer    | GTIN/EAN      | RSK     | E-nummer |
|-------------|------------------|---------------|---------|----------|
| Golvvärmepl | FEPAD041151902S0 | 7330580006554 | 2993100 | -        |

# **Dokumentation**

## Bedömningsunderlag

| Namn |                   | Filstorlek | Skapad     |
|------|-------------------|------------|------------|
|      | Produktbild       | 38.33 kB   | 2024-09-02 |
|      | Byggvarudeklarati | 52.28 kB   | 2024-09-25 |

## Övriga dokument

Namn Filstorlek Skapad

Inga dokument

### Drift- och underhållsrelaterade dokument

| Namn |                   | Filstorlek | Skapad     |
|------|-------------------|------------|------------|
|      | Monteringsanvisni | 2.92 MB    | 2024-09-02 |
|      | Monteringsanvisni | 630.61 kB  | 2024-09-02 |

## Hållbara Leveranskedjor

Namn Filstorlek Skapad

Inga dokument

# Certifieringar



4.0

Ind 9



GULD

**Ind 15** 



GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

#### 3.0 / 3.1 / 3.2

Ind 13



GULD (Publik e-bvd eller motsvarande finns)

#### Ind 14



GULD (Produkten innehåller inte U-, R- eller hormonstörande ämnen enligt uppsatta krav samt LCI-värden överskrids ej.)

#### 2.1 / 2.2

#### Ind 14



GULD (Publik innehållsdeklaration enligt bvd3 finns)

#### Ind 15



GULD (Produkten innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser)

#### **BREEAM-SE**

## **BREEAM® SE**

#### 2023 6.0

#### Mat07



Exemplarisk nivå - Produkten innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition av Utfasningsämnen), EDS Cat1/Cat2/EDC-SIN över klassificeringsgränser samt innehåller inte kandidatämnen över 0,1 vikt%. Obs! Denna tolkning gäller endast för projekt som är registrerade från och med tolkningens publiceringsdatum (2024-09-25). Projekt registrerade innan 2024-09-25 utgår från manualen och dess förteckning av Utfasningsämnen.

#### 2017 v.1.1

#### Mat07



Exemplarisk nivå - Produkten innehåller inte utfasnings- eller riskminskningsämnen (enligt KEMI:s definition av Utfasningsämnen och riskminskningsämnen) samt EDS Cat1/Cat2, EDC-SIN över klassificeringsgränser. Obs! Denna tolkning gäller endast för projekt som är registrerade från och med tolkningens publiceringsdatum (2024-09-25). Projekt registrerade innan 2024-09-25 utgår från manualen och dess förteckning av Utfasnings- och riskminskningsämnen.

#### 2013 v.2.0

#### Mat08



Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition) över klassificeringsgränser

## Taxonomi

Taxonomin är en EU-standard för att systematiskt klassificera ekonomiska aktiviteter baserat på hållbarhetskriterier. Den främjar hållbarhet genom att kategorisera verksamheter efter deras miljöoch sociala påverkan, underlättar bedömning av hållbarhetsprestanda och stödjer investeringsbeslut för en grön omställning.

Byggvarubedömningen har deltagit i det nationella arbetet med en svensk branschanpassning av Taxonomin i ledning av Byggföretagen och att det vi visar är enligt denna branschöverenskommelse. Länk till Taxonomin: <a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?</a>
uri=CELEX:32020R0852&from=SV







### Produkten uppfyller taxonomin

Produkten uppfyller kriterierna för EU:s Taxonomin Tillägg C samt information om emissioner. Vilket innebär att den klassificeras som hållbar och i linje med EU:s hållsbarhetsmål.

### Tillägg C

Punkterna a)-e) (avseende kemiskt innehåll) måste uppfyllas enligt den europeiska kemikalielagstiftningen och kommer inte kontrolleras av Byggvarubedömningen. Det ligger på den som säljer varan/produkten att uppfylla kraven.

| Namn på kriterie  | Förklaring  | Uppfylls |
|---|---|----------|
| a) POPs-förordningen - Långlivade organiska<br>föreningar | ämnen, varken för sig, i blandningar eller som beståndsdelar i<br>varor, som förtecknas i bilagorna I eller II till<br>Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1021,<br>med undantag för ämnen som förekommer som oavsiktliga<br>spårföroreningar. | ~        |
| b) Kvicksilver och kvicksilverföreningar                  | kvicksilver och kvicksilverföreningar, blandningar av dem och<br>produkter med kvicksilver tillsatt enligt definitionen i artikel 2 i<br>Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/852.  | ~        |
| c) Ämnen som bryter ner ozonskiktet                       | ämnen, varken för sig, i blandningar eller som beståndsdelar i<br>varor, som förtecknas i bilagorna I eller II till<br>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1005/2009.  | ~        |
| d) RoHS, ämnen i elektronik                               | ämnen, varken för sig, i blandningar eller som beståndsdelar i<br>varor, som förtecknas i bilaga II till direktiv 2011/65/EU, utom<br>om artikel 4.1 i det direktivet följs till fullo.   | ~        |
| e) REACH, Begränsade ämnen                                | ämnen, varken för sig, i blandningar eller som beståndsdelar i<br>varor, som förtecknas i bilaga XVII till Europaparlamentets och<br>rådets förordning (EG) nr 1907/2006, utom om villkoren i den<br>bilagan är uppfyllda till fullo.                         | ~        |

f) REACH, Kandidatlistan

ämnen varken för sig, i blandningar eller som beståndsdelar i varor, i en koncentration som överstiger 0,1 viktprocent och som uppfyller kriterierna i artikel 57 i förordning (EG) nr 1907/2006 och som identifierats i enlighet med artikel 59.1 i den förordningen under en period på minst 18 månader, utom om det bedöms och dokumenteras av aktörerna att inga andra lämpliga alternativa ämnen eller tekniker finns tillgängliga på marknaden och att de används under kontrollerade förhållanden.

