

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|                                                    |                                                          |                                |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>                       |                                                          | Dokument-ID                    |
| Varunamn                                           | Artikel-nr/ID-begrepp                                    | Varugrupp                      |
| Superfästmassa FB 1700                             |                                                          | BK04: 01703,01799              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration | <b>Vid ändrad deklaration</b>                            |                                |
| <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration        | Är varan förändrad?                                      | Ändringen avser                |
|                                                    | <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2012-06-26                    |                                                          | Kontrollerad utan ändring den  |
| Övriga upplysningar:                               |                                                          |                                |

### 2 Leverantörsuppgifter

|                                    |                                                                                 |                                        |                              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
| Företagsnamn CC Höganäs            |                                                                                 | Organisationsnr/DUNS-nr 556100-0752    |                              |
| Adress Box 501                     |                                                                                 | Kontaktperson Christer Carlström       |                              |
| 267 03 Ekeby                       |                                                                                 | Telefon 077 4473500                    |                              |
| Webbplats: www.cchoganas.se        |                                                                                 | E-post info@cchoganas.se               |                              |
| Har företaget miljöledningssystem? |                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt    | <input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000 | <input type="checkbox"/> Annat         | Om "annat", specificera:     |
| Övriga upplysningar:               |                                                                                 |                                        |                              |

### 3 Varuinformation

|                                                                                                         |                                           |                                                                     |                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Land för sluttillverkning Danmark                                                                       |                                           | Om land ej kan anges, ange orsak                                    |                                                                     |
| Användningsområde Fästmassa för keramiska plattor.                                                      |                                           |                                                                     |                                                                     |
| Finns säkerhetsdatablad för varan?                                                                      |                                           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:                                                           |                                           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                                |                                                                     |
|                                                                                                         |                                           | Klassificering 67/548/EEG                                           |                                                                     |
|                                                                                                         |                                           | Märkning 1272/2008/EG                                               |                                                                     |
| Är varan registrerad i BASTA?                                                                           |                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                              | <input type="checkbox"/> Nej                                        |
| Är varan miljömärkt?                                                                                    | <input type="checkbox"/> Kriterier saknas | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                                               |
| Finns miljödeklaration typ III för varan?                                                               |                                           | <input type="checkbox"/> Ja                                         | <input checked="" type="checkbox"/> Nej                             |
| Övriga upplysningar: Produkten får inte användas på annat sätt än den avsedda användningen enligt ovan. |                                           |                                                                     |                                                                     |

### 4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

|                                                                                                        |                |                 |                                 |                                              |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------------------------|-----------|
| Varan består <b>vid leverans</b> av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: |                |                 |                                 |                                              |           |
| Ingående material/<br>Komponenter                                                                      | Ingående ämnen | Vikt<br>% alt g | EG-nr/ CAS-nr<br>(alt legering) | Klassifi-<br>cering                          | Kommentar |
| Portlandcement                                                                                         |                | 40-50%          | 65997-15-1                      | Xi<br>STOT SE<br>3<br>Skin Irrit<br>2<br>Eye |           |

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

|                                                                                                                                                                                                                  |  |        |            |                              |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|------------|------------------------------|--|
| Sand Kvarter SiO <sub>2</sub> *                                                                                                                                                                                  |  | 45-55% | 14808-60-7 | Dam. 1<br>Xn<br>STOT<br>RE 1 |  |
| Polymer                                                                                                                                                                                                          |  | 5%     |            | Ej<br>tillämpligt            |  |
| Övriga uppgifter: *Produkten behöver inte klassificeras som hälsofarlig med Xn;R48/20 då andelen respirabel kristallin kvarts är < 1 % . Riskfraser/Faroruppgifter, fulltext, se avsnitt 16 i säkerhetsdatablad. |  |        |            |                              |  |

| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell. |                |              |                              |                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|----------------|-----------|
| Ingående material / Komponenter                                                                                                                                                                        | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassificering | Kommentar |
|                                                                                                                                                                                                        |                |              |                              |                |           |
|                                                                                                                                                                                                        |                |              |                              |                |           |
| Övriga uppgifter:                                                                                                                                                                                      |                |              |                              |                |           |

## 5 Produktionsskedet

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b><br><input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till <b>tillverkningsenheten</b> , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.<br><input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.<br><input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad: |                                         |                                           |                                                    |
| Redovisningen avser enhet av varan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
| Ange <b>råvaror och insatsvaror</b> som använts vid tillverkning av varan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |
| Råvara/insatsvara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
| Ange <b>återvunna material</b> som använts vid tillverkning av varan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |
| Materialslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
| Ange <b>energi</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |
| Energislåg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
| Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |
| Transportslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Andel %                                 | Kommentar                                 |                                                    |
| Vägtransport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 90                                      |                                           |                                                    |
| Båt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10                                      |                                           |                                                    |
| Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |
| Emissionsslåg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |                                           |                                                    |
| Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |

**Uppgifter i grönmärkade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

| Restprodukt                                              | Avfallskod                  | Mängd                        | Andel som återvinns   |                   | Kommentar |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|
|                                                          |                             |                              | Materialåtervinns %   | Energiåtervinns % |           |
|                                                          |                             |                              |                       |                   |           |
|                                                          |                             |                              |                       |                   |           |
|                                                          |                             |                              |                       |                   |           |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |                   |           |
| Övriga upplysningar:                                     |                             |                              |                       |                   |           |

## 6 Distribution av färdig vara

|                                                                 |                                      |                                        |                                         |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?     | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan?                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Är leverantören ansluten till REPA?                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Övriga upplysningar:                                            |                                      |                                        |                                         |

## 7 Byggskedet

|                                                                                         |                                      |                                        |                                         |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring?                                               | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Lagras torrt, frätande i fuktigt tillstånd. Produkten reagerar med fukt/vatten och hårdar |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?                                    | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                                                                                           |
| Övriga upplysningar: Frätande i fuktigt tillstånd. Reagerar med fukt/vatten och hårdar. |                                      |                                        |                                         |                                                                                                                 |

## 8 Bruksskedet

|                                                                                            |                               |                                         |                                |                                           |                                 |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?                                 | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:          |                                           |                                 |           |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift?                                          | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:          |                                           |                                 |           |
| Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan: |                               |                                         |                                |                                           |                                 |           |
| a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka                                               | <input type="checkbox"/> 5 år | <input type="checkbox"/> 10 år          | <input type="checkbox"/> 15 år | <input checked="" type="checkbox"/> 25 år | <input type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år                              |                               |                                         |                                |                                           |                                 |           |
| Övriga upplysningar:                                                                       |                               |                                         |                                |                                           |                                 |           |

## 9 Rivning

|                                                                                       |                                                 |                                        |                              |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                                                             |
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Undvik dammande hantering. Använd lämplig skyddsutrustning. |
| Övriga upplysningar:                                                                  |                                                 |                                        |                              |                                                                                   |

## 10 Avfallshantering

|                                                              |                                      |                                        |                                         |                       |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?      | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: |

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

|                                                                                                                                                                                                                        |                                      |                             |                                         |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| delar av varan?                                                                                                                                                                                                        |                                      |                             |                                         | Krossat som fyllnadsmaterial.           |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                   |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?                                                                                            | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                   |
| Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 200115* Basiskt avfall                                                                                                                                                 |                                      |                             |                                         |                                         |
| Är den <b>levererade</b> varan klassad som farligt avfall?                                                                                                                                                             |                                      |                             | <input checked="" type="checkbox"/> Ja  | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggning än vid leverans, och den färdiga <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. |                                      |                             |                                         |                                         |
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan 170904 Annat blandat bygg- och rivningsavfall                                                                                                                            |                                      |                             |                                         |                                         |
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?                                                                                                                                                               |                                      |                             | <input type="checkbox"/> Ja             | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: Ohärdad produkt utgör farligt avfall, härdad produkt kan hanteras (som byggnadsavfall) Produktrester placeras i lämpliga behållare för avfallshantering. Undvik dammbildning.                     |                                      |                             |                                         |                                         |

## 11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:                                    |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ av emission                                                                           | Mängd [ $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ ] alt [ $\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$ ] |           | Mätmetod                                             | Kommentar                                                           |
|                                                                                           | 4 veckor                                                                          | 26 veckor |                                                      |                                                                     |
| TVOC                                                                                      | <3 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$                                               |           | 2808                                                 | M1*                                                                 |
| Formaldehyd                                                                               | <3 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$                                               |           | 8400                                                 | GEV Emicode, M1*                                                    |
| Ammoniak                                                                                  | <25 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$                                              |           | 4430                                                 | M1*                                                                 |
|                                                                                           |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                                                           |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till eget buller?                                                     |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                                                     | Enhet                                                                             |           | Mätmetod:                                            |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält?                                                 |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                                                     | Enhet                                                                             |           | Mätmetod                                             |                                                                     |
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält?                                                 |                                                                                   |           | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                                                                     | Enhet                                                                             |           | Mätmetod                                             |                                                                     |
| Övriga upplysningar: *Gäller för ISO-16000-3, 16000-6, 16000-9, 16000-11 samt ISO16017-1. |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |

## Hänvisningar

## Bilagor

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**