

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|                                                                                                   |                                 |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>                                                                      |                                 | Dokument-ID                    |
| Varunamn<br>LIP XXL                                                                               | Artikel-nr/ID-begrepp<br>102475 | Varugrupp<br>Plattlim          |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration<br><input type="checkbox"/> Ändrad deklaration | <b>Vid ändrad deklaration</b>   |                                |
| Är varan förändrad?                                                                               |                                 | Ändringen avser                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja                               |                                 | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 11-02-2022                                                                   |                                 | Kontrollerad utan ändring den  |
| Övriga upplysningar:                                                                              |                                 |                                |

### 2 Leverantörsuppgifter

|                                              |                                                                      |                                     |                                         |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Företagsnamn LIP Sverige AB                  |                                                                      | Organisationsnr/DUNS-nr 556392-4736 |                                         |
| Adress Korgvidegränd 1-3<br>162 44 Vällingby |                                                                      | Kontaktperson Jesper Kristiansen    |                                         |
|                                              |                                                                      | Telefon 08-25 00 70                 |                                         |
| Webbplats: www.lip.dk                        |                                                                      | E-post infosverige@lip.dk           |                                         |
| Har företaget miljöledningssystem?           |                                                                      | <input type="checkbox"/> Ja         | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt              | <input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000 | <input type="checkbox"/> Annat      | Om "annat", specificera:                |
| Övriga upplysningar:                         |                                                                      |                                     |                                         |

### 3 Varuinformation

|                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                |                                                                     |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Land för sluttillverkning Sverige                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                | Om land ej kan anges, ange orsak                                    |                                                                     |
| Användningsområde Cementbaserad plattlim för montering och läggning av kakel, klinker, marmor, skiffer, väggtegel, storformatsplattor, natursten, dekortegel, glasullsskivor, isolerskivor, betongsten, marksten. |                                                                                                                |                                                                     |                                                                     |
| Finns säkerhetsdatablad för varan?                                                                                                                                                                                |                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Ej relevant                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:                                                                                                                                                                     | Klassificering Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315<br>Märkning H315, H318, P101, P102, P280, P305+351+338, P310 |                                                                     | <input type="checkbox"/> Ej relevant                                |
| Är varan registrerad i BASTA?                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                              | <input type="checkbox"/> Nej                                        |
| Är varan miljömärkt?                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> Kriterier saknas                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: GEV – EMICODE EC 1PLUS                        |
| Finns miljödeklaration typ III för varan?                                                                                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                     | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar:                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                |                                                                     |                                                                     |

### 4 Innehåll

|                                                                                                        |                |                 |                                 |                     |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-------------|
| 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   |
|                                                                                                        | Kvarts         | 25-50           | 238-878-4/<br>14808-60-7        | -                   |             |
|                                                                                                        | Aluminatcement | 25-50           | 266-045-5/                      | -                   | Ämnet finns |

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |        |                        |                                                             |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |        | 65997-16-2             |                                                             | inte med i säkerhetsdatabladet, eftersom det inte klassificeras.             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sampolymer av: vinylacetat och etylen | 10-25  | -                      | -                                                           | Ämnet finns inte med i säkerhetsdatabladet, eftersom det inte klassificeras. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Portlandcement                        | 5-10   | 266-043-4 / 65997-15-1 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3; H335  |                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kalciumsulfat                         | 2,5-10 | 231-900-3/ 7778-18-9   | -                                                           | Ämnet finns inte med i säkerhetsdatabladet, eftersom det inte klassificeras. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kalciumhydroxid                       | ≤0,25  | 1305-62-0/ 215-137-3   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335- |                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |        |                        |                                                             |                                                                              |
| Övriga upplysningar: Innehåller inte nanopartiklar. Innehåll er redovisad motsvarande eBVD15. Produkten innehåller inte ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration ≥ 0,1 w%. |                                       |        |                        |                                                             |                                                                              |

| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den <b>färdiga inbyggda varan</b> 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 upplysningar:                                                                                                                                                                                          |                |              |                              |                |           |

## 5 Produktionsskedet

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                    |                                           |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b>                                                                                                                              |                                                    |                                           |                                                    |
| <input checked="" 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”. |                                                    |                                           |                                                    |
| <input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.                                                                                                   |                                                    |                                           |                                                    |
| <input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad:                                                                                                                                                                             |                                                    |                                           |                                                    |
| Redovisningen avser enhet av varan                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
| Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan                                                                                                                                                                   |                                                    | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |                                                    |

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

|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Råvara/insatsvara                                                                               | Mängd och enhet             | Kommentar                                                        |                                                 |                                      |                                                       |
| Se avsnitt 4                                                                                    |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Ange <b>återvunna material</b> som använts vid tillverkning av varan                            |                             | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Materialslog                                                                                    | Mängd och enhet             | Kommentar                                                        |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Ange <b>energi</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                       |                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant                             |                                                 |                                      |                                                       |
| Energislag                                                                                      | Mängd och enhet             | Kommentar                                                        |                                                 |                                      |                                                       |
| Vindenergi                                                                                      | 180 MJ/ton                  | Uppskattat medelvärde för energiåtgång vid produktionsprocessen. |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                  |                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant                             |                                                 |                                      |                                                       |
| Transportslag                                                                                   | Andel %                     | Kommentar                                                        |                                                 |                                      |                                                       |
| Lastbil                                                                                         | 100%                        |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar |                             | <input type="checkbox"/> Ej relevant                             |                                                 |                                      |                                                       |
| Emissionsslag                                                                                   | Mängd och enhet             | Kommentar                                                        |                                                 |                                      |                                                       |
| Ingen emissioner                                                                                |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar                           |                             |                                                                  |                                                 | <input type="checkbox"/> Ej relevant |                                                       |
| Restprodukt                                                                                     | Avfallskod                  | Mängd                                                            | Andel som återvinns<br>Materialåter-<br>vinns % | Energiåter-<br>vinns %               | Kommentar                                             |
| Emballage                                                                                       | 15 01                       |                                                                  | 100%                                            |                                      | EWC-kod beror på typen av förpackning (plast/kartong) |
| Avfall från test                                                                                | 17 01 07                    |                                                                  | 100%                                            |                                      | Granulering till ballast.                             |
| Ingående råvaror                                                                                |                             | 0%                                                               |                                                 |                                      | Typ av avfall är beroende av råvaran.                 |
| Produkt                                                                                         | se avsnitt 10               | 0%                                                               |                                                 |                                      |                                                       |
|                                                                                                 |                             |                                                                  |                                                 |                                      |                                                       |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?                                        | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Ja | <input 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: REPA nr: 5563924736                                       |                                      |                                        |                                         |
| Vid leverans till kunden byts Euro-paller ut, dvs. retursystem för lastbärare. |                                      |                                        |                                         |

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

## 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: Förvaras tort i obrutna förpackningar. |
| 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: Leveras i förpackning om 20 kg. |                                      |                                        |                                         |                                                              |

## 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 type="checkbox"/> 25 år | <input checked="" type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år                              |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |
| Övriga upplysningar:                                                                       |                               |                                         |                                |                                |                                            |           |

## 9 Rivning

|                                                                                       |                                      |                                        |                                         |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?                                     | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" 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: Vid rivning/demontering bör andningsskydd användas, pga. damm. |
| Övriga upplysningar: Mekanisk demontering är möjligt.                                 |                                      |                                        |                                         |                                                                                      |

## 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: 100% kan materialåtervinnas genom granulering till ballast.                                        |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Produkten kan inte utnyttjas för energiåtervinning. Emballage kan utnyttjas för energiåtervinning. |
| 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 17 01 06 för den levererade varan<br>17 01 07 för uthärdad material<br>15 01 02 för tom förpackning                                                                   |                                      |                                        |                                         |                                                                                                                          |
| 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 inbygggnad än vid leverans, och den färdiga <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utlämnas nedanstående uppgifter. |                                      |                                        |                                         |                                                                                                                          |
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan 17 01 07                                                                                                                                                                |                                      |                                        |                                         |                                                                                                                          |

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

|                                                          |                             |                                         |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar:                                     |                             |                                         |

## 11 Innemiljö

| 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                                                   | $\leq 60$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                                            |           |                                                      | GEV Mätmetod – EC1 Plus                                             |
| TSVOC                                                  | $\leq 40$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )                                            |           |                                                      | GEV Mätmetod – EC1 Plus                                             |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |
| 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:                                   |                                                                                   |           |                                                      |                                                                     |

## Hänvisningar

## Bilagor