

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Produktidentifikation</b>  |  | Dokument-ID BVD_Tecsom 3600 Green System |
| Varunamn<br>Tecsom 3600 Green System  | Artikel-nr/ID-begrepp<br>2791-                           | Varugrupp                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION<br><input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | <b>Vid ändrad deklARATION</b>                            |  |
|   | Är varan förändrad?                                      | Ändringen avser                          |
|   | <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom           |
| Upprättad/ändrad den 2012-10-24   | Kontrollerad utan ändring den                            |  |
| Övriga upplysningar:  |  |  |

### 2 Leverantörsuppgifter

|  |  |  |                              |
|--|--|--|------------------------------|
| Företagsnamn Tarkett Sverige AB  |  | Organisationsnr/DUNS-nr 556065-6844    |                              |
| Adress Box 4538<br>191 24 Sollentuna   |  | Kontaktperson Dag Duberg               |                              |
|  |  | Telefon 0771-25 19 00                  |                              |
| Webbplats: www.tarkett.se  |  | E-post dag.duberg@tarkett.com          |                              |
| Har företaget miljöledningssystem?   |  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt  | <input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000 | <input type="checkbox"/> Annat         | Om "annat", specificera:     |
| Övriga upplysningar: Miljöledningssystem/certifiering avser produktionsenheten |  |  |                              |

### 3 Varuinformation

|  |   |   |                              |
|--|---|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning Frankrike                                    | Om land ej kan anges, ange orsak                |   |                              |
| Användningsområde Textilplattor för offentlig miljö                    |   |   |                              |
| Finns säkerhetsdatablad för varan?                                     | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja                     | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:                          | Klassificering<br>Märkning                      | <input checked="" 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       | Ja  | X Nej Om "ja", specificera:  |
| Finns miljödeklARATION typ III för varan?                              | <input type="checkbox"/> Ja                     | <input checked="" type="checkbox"/> Nej         |                              |
| Finns varan i Golvbranschens Kretsloppsmärkning?                       | <input checked="" type="checkbox"/> Ja          | <input type="checkbox"/> Nej                    |                              |
| Övriga upplysningar: För mer information se, www.kretsloppsmarkning.se |   |   |                              |

### 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            |
| Luggl  | Polyamid fiber | 14 %            |                                 |                     | 630 g/m <sup>2</sup> |
| Bärare   | Polyester      | 2 %             |                                 |                     | 90 g/m <sup>2</sup>  |
| Baksida  | Styren-        | 3 %             |                                 |                     | 135 g/m <sup>2</sup> |

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

|  |                             |      |                  |  |                       |
|--|-----------------------------|------|------------------|--|-----------------------|
|  | akrylatpolymer              |      |                  |  |                       |
| Baksida/polymer                                      | PVC                         | 5 %  | Casnr 9002-86-2  |  | 225 g/m <sup>2</sup>  |
| Baksida/fyllmedel                                    | Kalcium karbonat            | 29 % | Casnr 471-34-1   |  | 1305 g/m <sup>2</sup> |
| Baksida/mjukgörare                                   | DINP                        | 5 %  | Casnr 28553-12-0 |  | 225 g/m <sup>2</sup>  |
| Baksida/flamskyddsmedel                              | Antimontrioxid <sup>⊠</sup> | <1 % | Casnr 1309-64-4  |  | <30 g/m <sup>2</sup>  |
| Baksida/stabilisator                                 | Organisk stabilisator       | <1   |                  |  | <25 g/m <sup>2</sup>  |
| Baksida/återvunnet material                          | Eget produktionsspill       | 40%  |                  |  | 1805 g/m <sup>2</sup> |
|  |                             |      |                  |  |                       |
|  |                             |      |                  |  |                       |
|  |                             |      |                  |  |                       |
|  |                             |      |                  |  |                       |
|  |                             |      |                  |  |                       |
|  |                             |      |                  |  |                       |
| Övriga upplysningar:<br>⊠ Beredningar, Casnr saknas. |                             |      |                  |  |                       |

| 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 Produktionskedet

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b>   |   |   |  |
| <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”. |   |   |  |
| <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 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      |  |
| Energislag  | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |  |
|   |   |   |  |
|   |   |   |  |
| Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar  |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |

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

|   |                             |                                      |   |                        |           |
|---|-----------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|-----------|
| Transportslag   | Andel %                     | Kommentar                            |   |                        |           |
|   |                             |                                      |   |                        |           |
| 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                            |   |                        |           |
|   |                             |                                      |   |                        |           |
| 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 |
|   |                             |                                      |   |                        |           |
|   |                             |                                      |   |                        |           |
| 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 type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan?                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input 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: Se läggingsanvisningar. |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?      | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Se läggingsanvisningar. |
| Leverantören är ansluten till Golvbranschens Återvinning? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input type="checkbox"/> Nej |   |
| Övriga upplysningar:                                      |                                      |  |                              |   |

## 8 Bruksskedet

|  |  |                                |  |   |                                 |   |
|--|--|--------------------------------|--|---|---------------------------------|---|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej   | Om "ja", specificera: Golvvårdsprodukter enligt leverantörens anvisningar. |   |                                 |   |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift?  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej   | Om "ja", specificera: Energi för drift av underhållsmaskiner.              |   |                                 |   |
| 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<br>GBRs bilaga om livslängd för golvytmaterial. |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet                                       | år                                     |                                |  |   |                                 |   |
| Övriga upplysningar:   |  |                                |  |   |                                 |   |

## 9 Rivning

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

|   |                                      |                             |   |                       |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?                                     | <input 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 type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| 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 type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:                                       |
| 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:<br>Förbränning med 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:<br>Rekommenderar energiåtervinning    |
| Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 170203  |                                      |  |   |   |
| Är den <b>levererade</b> varan klassad som farligt avfall?  |                                      |  | <input type="checkbox"/> Ja             | <input checked="" type="checkbox"/> Nej                     |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad 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   |                                      |  |   |   |
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?  |                                      |  | <input type="checkbox"/> Ja             | <input type="checkbox"/> Nej                                |
| Övriga upplysningar:  |                                      |  |   |   |

## 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   | < 250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  |           | ISO 16000  | Mätning gjord av HQE i Frankrike.                                   |
|  |   |           |  |   |
|  |   |           |  |   |
|  |   |           |  |   |
| 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:                                   |   |           |  |   |

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