

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3
enligt Kretsloppsrådets riktlinjer, juni 2007

1 Grunddata

| | | |
|---|--|--|
| Produktidentifikation | | Dokument-ID RD BPD3 I1 |
| Varunamn TECHNIC EL5 | Artikel-nr/ID-begrepp | Varugrupp 44 |
| <input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | Vid ändrad deklARATION | |
| | Är varan förändrad? <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändringen avser 3 Varuinformation, 4 Innehåll |
| Upprättad/ändrad den (datum) 2011-05-25 | Kontrollerad utan ändring den (datum) | |
| Övriga upplysningar: | | |

2 Leverantörsuppgifter

| | | | |
|---|--|---|---|
| Företagsnamn GERFLOR | Organisationsnr/DUNS-nr 516402-3433 (S) | | |
| Adress 50 cours de la République 69627 VILLEURBANNE Frankrike | Kontaktperson MAGRO Philippe | | |
| | Telefon + 33665121620 | | |
| Webbplats: www.gerflor.com | E-post pmagro@gerflor.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: | | | |

3 Varuinformation

| | | | |
|--|---|---|---|
| Land för sluttillverkning Thailand | Om land ej kan anges, ange orsak | | |
| Användningsområde golveläggning för inomhusbruk | | | |
| Finns säkerhetsdatablad för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk: | Klassificering 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 | <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: | | | |

4 Innehåll (Lägg till en ny grön rad genom att välja och kopiera en hel tom rad och klistra in den)

| Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: | | | | | |
|--|------------------------------|-----------------|------------------------------------|---------------------|-----------|
| Ingående material/ Komponenter | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassifi- cering | Kommentar |
| Polymer | PVC | 37-41 | 9002-86-2 | | |
| Mjukgörare | DINP | 10-14 | 28553-12-0 | | |
| Fyllmaterial | Kalcium- karbonat | 45-49 | 1317-65-3 | | |
| Stabilisatorer och tillsatser | Kalcium-zink | < 2 | Diverse | | |
| Färgningsmedel | Pigment | < 1 | Diverse | | Se |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Övriga upplysningar:

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) | Klassifi- cering | Kommentar |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|-----------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Övriga upplysningar:

5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi m.m.) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, dvs. från ”grind till grind”.

2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt dvs. ”vaggas till grind”.

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 **råvaror och insatsvaror** som använts vid tillverkning av varan Ej relevant

| Råvara/insatsvara | Mängd och enhet | Kommentar |
|--------------------------|------------------------------|-----------|
| Papper | 0,01 kg/m² | |
| Lastpallar av trä | 0,05 kg/m² | |
| | | |
| | | |

Ange **återvunna material** som använts vid tillverkning av varan Ej relevant

| Materials lag | Mängd och enhet | Kommentar |
|---------------|-----------------|-----------|
| | | |
| | | |

Ange **energi** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

| Energisl ag | Mängd och enhet | Kommentar |
|---------------------|---------------------------------|-----------|
| Elektricitet | 3,1 MJ/m² | |
| Gas | 1,4 MJ/m² | |
| Ånga | 1,6 MJ/m² | |
| Olja | <0,1 MJ/m² | |

Ange **transporter** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

| Transportslag | Andel % | Kommentar |
|---------------|-----------|-----------|
| Väg | 95 | |
| Sjö | 5 | |

Ange **emissioner till luft, vatten eller mark** från tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

| Typ av emission | Mängd och enhet | Kommentar |
|------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| VOC | < 20 mg/Nm³ | Under golvtillverkningen |
| Vatten och mark | | Ej relevant |

Ange **restprodukter** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar Ej relevant

| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns | | Kommentar |
|-------------|------------|-------|--------------------------|------------------------|-----------|
| | | | Materialåter- vinns % | Energiåter- vinns % | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | |
|--|-----------------------------|---|-----------------------|
| 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 checked="" 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 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: emballaget kan återvinnas (450g/m²) | | | |

7 Byggskedet

| | | | | |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: |
| 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: – överblivet golvmaterial från installationen kan samlas in (se www.golvbranschen.se) – se produktdatablad i riktlinjerna för installation | | | | |

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: se rekommendationer för rengöring i underhållsguiden och golvbranschens livscykelanalys för golvmaterial | | | | | | |

9 Rivning

| | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---|---|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: dra-bortlim |
| 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: avlägsnat golvmaterial kan återvinnas (inkl. cement och lim) på AgpR-fabrik (Tyskland) | | | | |

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: PVC är ett termoplastiskt material |
| 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: Förbränning |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om ”ja”, specificera: |

| | | | | |
|--|--|--|-----------------------------|---|
| deponering? | | | | |
| Ange avfallskod för den levererade varan 200109 | | | | |
| Är den levererade 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 inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. | | | | |
| Ange avfallskod för den inbyggda varan | | | | |
| Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall? | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: | | | | |

11 Innemiljö (Lägg till en ny grön rad genom att välja och kopiera en hel tom rad och klistra in den)

| 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 | | < 10 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ | ISO 16000-10 | |

| | | | | |
|---|-------|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| 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