

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

| | | |
|--|---|---|
| Produktidentifikation | | Dokument-ID JWDS-F 1201 |
| Varunamn Massivdörr målad vit | Artikel-nr/ID-begrepp Oklassad,S2,SF,S5,SB,SBL,S4, SH,SHL,S16,S18,S6,SJL,S8,ST,S9 | Varugrupp MD-LO,MD-L,MD-OL,MD-ML, MD-PL,MD-NL,MD-VL |
| <input type="checkbox"/> Ny deklARATION | Vid ändrad deklARATION | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | Är varan förändrad? | Ändringen avser Komplettering av uppgifter |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 2013-01-29 | Kontrollerad utan ändring den | |
| Övriga upplysningar: Uppgifterna i innehåll är beräknat på dörrstorlek modul 10*21 | | |

2 Leverantörsuppgifter

| | | | |
|---|---|---|--|
| Företagsnamn JELD-WEN Sverige AB | | Organisationsnr/DUNS-nr 556043-2337 | |
| Adress Box 211 561 23 Huskvarna | | Kontaktperson Din ordinarie säljkontakt | |
| | | Telefon 036-36 62 00 | |
| Webbplats: www.jeld-wen.se | | E-post sekonsument@jeld-wen.biz | |
| Har företaget miljöledningssystem? | | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt | <input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000 | <input checked="" type="checkbox"/> Annat | Om "annat", specificera: FSC SW-COC-005463 |
| Övriga upplysningar: Miljöledningssystem är ej certifierat av tredje part | | | |

3 Varuinformation

| | | | |
|---|---|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning Sverige | Om land ej kan anges, ange orsak | | |
| Användningsområde Invändiga dörrar 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 Märkning | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Är varan registrerad i BASTA? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" 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: Avses att anslutes till BASTA under 2013 | | | |

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 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 |
| Ramträ | Gran/Fur | 9-22% | | | |
| Fyllning | Linspånskiva | 35-60% | | | |
| Mellanskiva | Spånskiva | 14-18% | | | |
| Ytskiva | Board | 18-27% | | | |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | | | | |
|----------------|---|-------|--|--|----------------------------------|
| Rålamina | | 7% | | | Ingår i S16, S18 |
| Papper | | <1% | | | Ingår i S16,S18,SH,SHL,S6,SJL,S9 |
| Kantlist | Melamin | <1% | | | |
| Beslag | Stål: gångjärn EN 10139, lås SS 141146-32 | 2-3% | | | Gångjärn+lås |
| Lim | Urea-Formaldehyd-Polymer | 1-2% | | | |
| Smältlim | | <1% | | | |
| Färg | UV-härdande | <1,2% | | | |
| Brandskyddlist | | <1% | | | Ingår ej i oklassad dörr |
| Tätninglist | EPDM | <1% | | | Ingår i S5,SJL,S8,ST,S9 |
| Glas | Glas | <71% | | | JWDS-F bilaga1201 |
| | | | | | |

Övriga upplysningar: Ingående ämnen i produkterna ligger med god marginal under redovisningsgränsvärdet. Ingående trävaror är FSC certifierade. När inget glas ingår gäller övriga max. procent.

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 upplysningar:

5 Produktionsskedet

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

- 1) Inlöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utlöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.
- 2) Samtliga inlöden och utlöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.
- 3) Annan avgränsning. Ange vad:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Redovisningen avser enhet av varan | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input checked="" type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |
| Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan | | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Råvara/insatsvara | Mängd och enhet | Kommentar | |
| | | | |
| Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Materialslag | Mängd och enhet | Kommentar | |
| | | | |
| Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | |
| Energislag | Mängd och enhet | Kommentar | |
| Biobränsle | 23 kWh/dörrset | | |
| EI | 27 kWh/dörrset | | |

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | | | | |
|---|--|---|---|-------------------|-------------|
| Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | | | |
| Transportslag | Andel % | Kommentar | | | |
| Ankommande transporter | 100% | Lastbil | | | |
| Lossning inkommande material | 100% | Dieseltruck | | | |
| Interna transporter | 100% | Eldrivna truckar | | | |
| Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | | | |
| Emissionsslag | Mängd och enhet | Kommentar | | | |
| VOC | 0,12 kg/dörrset | Emission till luft per totalt tillverkade dörrset | | | |
| Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | | | |
| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns | | Kommentar |
| | | | Materialåtervinns % | Energiåtervinns % | |
| Stål emballage material | 200140 | 0,2 kg | >95 | | Per dörrset |
| Well emballage material | 150101 | 0,12 kg | >95 | | Per dörrset |
| Plast emballage material | 150102 | 0,04 kg | >95 | | Per dörrset |
| Trämateriäl | 030105 | 8,5 kg | | >99 | Per dörrset |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Årlig miljörapport för Forserumsfabriken | | |
| Övriga upplysningar: Dörrset = dörr inklusive karm | | | | | |

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 flegångsemballage 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: Samtliga transporter sker med samordnade lastbilstransporter | | | |

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: Torrt |
| 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: | | | | |

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 type="checkbox"/> >50 år | Kommentar Livslängden är beroende på skötsel och underhåll |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet > 25 år | | | | | | |
| Övriga upplysningar: Se skötselanvisningar | | | | | | |

9 Rivning

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

| | | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|--|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Beslag demonteras |
| 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 checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Beslag |
| 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: Bränsle |
| 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 levererade varan 17 02 | | | | |
| 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

(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 | | |
| Formaldehyd | <2 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ | | SS-EN ISO 16000-10:2006" | UV härdande färg/dörr |
| TVOC | <30 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ | | " | UV härdande färg/dörr |
| | | | | |
| Kan varan ge upphov till eget buller? | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod: | | |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält? | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod | | |
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält? | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | Mätmetod | | |
| Övriga upplysningar: UV härdande färg är ej mätt efter 26 veckor beroende på låga värden efter 4 veckor | | | | |

Hänvisningar

Bilagor

JWDS-F bilaga 1201

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Glasning dörrar

Beräkningen är baserad på glas kod 01

Dörrstorlek = modul 10*21

| Klass | | S18 | SJL | Oklassad SBL,SHL | S6 | S2,S4,S5 | ST | SB,SH,SF | S8 |
|--------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Glas typ | | 12,76 lamellglas | 12,76 lamellglas | 6mm härdat glas | 16mm Contraflam | 16mm Contraflam | 11mm Contraflam | 11mm Contraflam | 25mm Contraflam |
| Ingående material (kg) | | | | | | | | | |
| | Glaslist | 1,6 | 2,7 | 1,8 | 4,5 | 2,8 | 4,8 | 3,2 | 3,6 |
| | Glas | 36,5 | 36,5 | 17,1 | 38,8 | 38,8 | 28,5 | 28,5 | 54,8 |
| | Brandskyddslist | | | | | | 1,2 | 0,7 | 1,4 |
| | Hardboard | 0,6 | 0,7 | | 0,7 | 0,6 | | | |
| | Silicon | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| | Skruv/glasband | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Total vikt glasutförande | | 39 | 40 | 19 | 45 | 43 | 35 | 33 | 60 |
| Avgår vikt från dörren | | 27 | 30 | 23 | 30 | 23 | 30 | 23 | 30 |

Anm. Formaldehyd emission vid glasning av målade och fanerade dörrar med lasyr.

Vid en glasöppning på ca 1 m² minskar formaldehyd emissionen för dessa massiva dörrar med ca 50%