

**BYGGVARUDEKLARATION BVD 3**

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

**1 Grunddata**

|                                                        |                                                                     |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>                           |                                                                     | Dokument-ID NT-BVD3-004-1                               |
| Varunamn<br>Panel målad                                | Artikel-nr/ID-begrepp<br>Panel målad                                | Varugrupp<br>03503 Invändiga panelbräder -<br>Behandlad |
| <input type="checkbox"/> Ny deklaration                | <b>Vid ändrad deklaration</b>                                       |                                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration | Är varan förändrad?                                                 | Ändringen avser                                         |
|                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom                          |
| Upprättad/ändrad den 2018-12-06                        |                                                                     | Kontrollerad utan ändring den                           |
| Övriga upplysningar:                                   |                                                                     |                                                         |

**2 Leverantörsuppgifter**

|                                    |                                                                      |                                           |                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Företagsnamn Norrlands Trä         |                                                                      | Organisationsnr/DUNS-nr 556092-4077       |                                    |
| Adress Box 68<br>871 22 Härnösand  |                                                                      | Kontaktperson Jan Frycklund               |                                    |
|                                    |                                                                      | Telefon 0611-55 20 00                     |                                    |
| Webbplats: norrlandstra.com        |                                                                      | E-post support@norrlandstra.com           |                                    |
| Har företaget miljöledningssystem? |                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ja    | <input type="checkbox"/> Nej       |
| Företaget är certifierat enligt    | <input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000 | <input checked="" type="checkbox"/> Annat | Om "annat", specificera: FSC, PEFC |
| Övriga upplysningar:               |                                                                      |                                           |                                    |

**3 Varuinformation**

|                                               |                                                                                                               |                                                 |                                                          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Land för sluttillverkning Sverige             |                                                                                                               | Om land ej kan anges, ange orsak                |                                                          |
| Användningsområde Tak- och väggbeklädnad      |                                                                                                               |                                                 |                                                          |
| 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 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: FSC, PEFC                 |                                                          |
| Finns miljödeklaration typ III för varan?     |                                                                                                               | <input type="checkbox"/> Ja                     | <input checked="" type="checkbox"/> Nej                  |
| Övriga upplysningar:                          |                                                                                                               |                                                 |                                                          |

**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        |
| Slitskikt och stomme                                                                                   | Barrträ av furu alt.<br>gran | >97,0           | Ej relevant                     | Ej<br>relevant      | 480-520<br>kg/m3 |
| Ytbehandling, grund                                                                                    | Vattenburen<br>grundfärg     | <1,5%           | Ej relevant                     | Ej<br>relevant      | Torrsvikt        |
| Ytbehandling, ytskikt                                                                                  | Vattenburen matt<br>täckfärg | <1,5            | Ej relevant                     | Ej<br>relevant      | Torrsvikt        |
|                                                                                                        |                              |                 |                                 |                     |                  |
| Övriga upplysningar:                                                                                   |                              |                 |                                 |                     |                  |

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

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) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.

☐ 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.

☒ 3) Annan avgränsning. Ange vad: **Utvalda uppgifter**

|                                    |                                         |                                                      |                                                    |
|------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Redovisningen avser enhet av varan | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input checked="" 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 |
|--------------------------------|-----------------|-----------|
| Trä från certifierat skogsbruk | >97%            |           |
| Färg                           | <3%             |           |
|                                |                 |           |

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

| Energislag                 | Mängd och enhet | Kommentar |
|----------------------------|-----------------|-----------|
| El (nordisk mix)           | 138 kW/m3       |           |
| Biobränsle för uppvärmning | 36 kW/m3        |           |

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

| Transportslag                 | Andel % | Kommentar |
|-------------------------------|---------|-----------|
| Truck för interna transporter | 100%    |           |
|                               |         |           |

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

| Emissionsslag | Mängd och enhet | Kommentar |
|---------------|-----------------|-----------|
| Koldioxid     | 16,5 kg/m3      |           |
|               |                 |           |

Ange **restprodukter** från tillverkning av varan eller dess delar ☐ Ej relevant

| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns |                   | Kommentar                                            |
|-------------|------------|-------|---------------------|-------------------|------------------------------------------------------|
|             |            |       | Materialåtervinns % | Energiåtervinns % |                                                      |
| Träpellets  | -          |       |                     | 100%              | Allt spill används till att tillverka bränslepellets |
|             |            |       |                     |                   |                                                      |
|             |            |       |                     |                   |                                                      |

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? ☐ Ja ☒ Nej Om ”ja”, specificera:

Övriga upplysningar:

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

## 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 checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan?                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" 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: Läs medf. monteringsanvisning |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Läs medf. monteringsanvisning |
| 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 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 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 type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Varan kan flyttas och monteras på annan plats |
| 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: Snickeriändamål                               |
| 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: Genom förbränning                             |
| 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 170201                                                                                                                                                                |                                      |                                        |                                         |                                                                     |
| 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:                                                                                                                                                                                                  |                                      |                                        |                                         |                                                                     |

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

## 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 checked="" 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 |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
|                                                        |                                                                                   |           |                                                                 |                                                                     |
| 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 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

[norrandstra.com](http://norrandstra.com)  
[www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se)  
[www.fsc.org](http://www.fsc.org)  
[www.pefc.se](http://www.pefc.se)

## Bilagor

FSC- och/eller PEFC-certifikat kan efterfrågas hos tillverkaren  
 Underleverantörsförsäkring i BASTA-systemer, Kristall Surf MG - 1T653011 samt Kristall Topp VP - 1T675027  
 Säkerhetsdatablad för ingående kemikalier samt övrig produktinformation kan efterfrågas hos produktens slutleverantör eller direkt hos tillverkaren.