

# Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

2020-04-29 09:35:50

409 Byggvarudeklaration Moelven Furulist Vitmålad

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556201978501-50

Version:

1

Upprättad:

2019-08-26 12:01:19

Senast sparad:

2020-04-15 10:16:51

Ändringen avser:

### 409 Byggvarudeklaration Moelven Furulist Vitmålad

Varunamn:

409 Byggvarudeklaration Moelven Furulist Vitmålad

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7040431803941, 7040431803958, 7040431803965, 7040431803972, 7040431803996, 7040431804009, 7040431804016, 7040431804023, 7040431804030, 7040431804047, 7040431804054, 7040431804061, 7040431804078, 7040431804085, 7040431870301, 7040431870455, 7040431873098, 7040431873104, 7040431873111, 7040431873128, 7040431873135, 7040431873142, 7040431873159, 7040431873166, 7040431873173, 7040431873180, 7040431873555, 7040431873647, 7040431874477, 7040431885138, 7040431885206, 7040431889471, 7040431889488, 7040431889495, 7040431889501, 7040431890941, 7040431890958, 7040431890965, 7040431890972, 7040431890989, 7040431890996, 7040431891009, 7040431893522, 7040431895175, 7040431895236, 7040431895281, 7040431895335, 7040431895373, 7040431895397, 7040431895885, 7040431896370, 7040431896400, 7040431896424, 7040431896448, 7040431896714, 7040431898596, 7040431901371, 7040431901418, 7040431901678, 7040431901685, 7040431905362, 7040431905737, 7040431907434, 7040431907458, 7040431907465, 7040431907472, 7040431910410, 7040431915682, 7040431919284, 7040431919291, 7040431919307, 7040431919383, 7040431919390, 7040431919406, 7040431919413, 7040431919420, 7040431919437, 7040432009007, 7040432209223, 7040432309107, 7040432309152, 7040432309206, 7040432309640, 7040432409005, 7040432409050, 7040432409104, 7040432409159, 7040432409203, 7040432409302, 7040432409319, 7040432409326, 7040432409708, 7040432509804, 7040432609009, 7040432609054, 7040432609108, 7040432609153, 7040432709549, 7040432709563, 7040432709587, 7040433009020, 7040433009037, 7040433009044, 7040433009051, 7040433209000, 7040433209147, 7040433209185, 7040433209192, 7040433209208, 7040433209222, 7040433209352, 7040433209376, 7040433209383, 7040433209796, 7040433209871, 7040433209963, 7040433319020, 7040433509209, 7040433509216, 7040433509223, 7040433509230, 7040433509247, 7040433509254, 7040434109002, 7040434109569

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	03507
BSAB96	HSD.1

Varubeskrivning:

Listsortimentet består av foder, sockel, taklist, vägglis, foglist, fönstersmyg, planhyvlat, hörnlist, tavellist, glaslist, bröstlist, rundstav, och kvartstav. Målat listverk i massiv furu produceras från nordisk träråvara som sågas och hyvlas, samt ytbehandlas genom målning på fabrik.

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

## Moelven Wood AB

Företagsnamn:

Moelven Wood AB

Organisationsnummer:

556201-9785

Adress:

Box 8006

Kontaktperson:

Bengt Persson

E-post:

bengt.persson@moelven.se

Telefon:

010-122 50 50

Momsnummer:

SE556201978501

Webbplats:

www.moelven.com/se

GLN:

DUNS:

### Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

### Polycys och riktlinjer

Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven

Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat

FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter

ILO's åtta kärnkonventioner

OECDs riktlinjer för multinationella företag

FN's Global Compact

ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

### Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

### 3. INNEHÅLLSDEKLARATION

#### Kemiskt innehåll

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

2020-01-17

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Är varan registrerad i Basta?

Nej

Övriga upplysningar:

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

hela byggvaran

Ange varans vikt:

490 kg/m<sup>3</sup>

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

#### Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	
Komponent	Färg	Vikt% av produkt

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	2-butoxietanol	=0.033	111-76-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Filler	=0.483	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Polymer with high molecular w	=0.307	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Texanol ester alcohol	=0.011	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Titandioxid	=0.253	13463-67-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Grundfärg	Vikt% av produkt
-----------	-----------	------------------

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	1,6-hexandioldiakrylat	=0.059	13048-33-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Dodekylakrylat	=0.03	2156-97-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Etylfenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)	=0.017	84434-11-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Etylfenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)	=0.018	162881-26-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Fenol, 4,4'-(1-metyletylyliden)	t=0.03	55818-57-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Syramodifierat metakrylat	=0.018	N/A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Tetradekylakrelat	=0.027	2156-97-0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Trimetylolpropan, etoxilerade, =0.266		28961-43-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Toppfärg	<b>Vikt% av produkt</b>
------------------	----------	-------------------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
	Poly(oxy-1,2-ethanedyl),alpha=0.022		64401-02-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Trimetylolpropan, etoxilerade, =0.11		28961-43-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Trä	<b>Vikt% av produkt</b>
------------------	-----	-------------------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Furu		=98.298		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Sweden		.
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		
<b>Kommentar</b>		

### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

## Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

100

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

FSC, PEFC

Referensnummer:

DNV-COC-000624, DNV-CW-000624, 2018-SKM-PEFC-253

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

NEPD-1581-604-NO

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO<sub>2</sub>-ekv]:

-0,371

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

3,71E-08

Förurning (AP) [kg SO<sub>2</sub>-ekv]:

0,00148

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,000107

Övergödning (EP) [kg (PO<sub>4</sub>)-3-ekv]:

0,000164

Förnybar energi [MJ]:

9,82

Icke förnybar energi [MJ]:

4,66

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ej relevant

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI

Övriga upplysningar:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Virket skall lagras inomhus och acklimatiseras innan montering. Se [www.moelven.se](http://www.moelven.se) och "Hantera virket Rätt", [www.svensktra.se](http://www.svensktra.se)

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

Vid aktiviteter såsom kapning och sågning rekommenderas munskydd och skyddsglasögon. Vid längre bearbetningstid rekommenderas att använda punktutsug eller dyligt.

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ej relevant

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ej relevant

Specificera:

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

Rekommenderat att använda ögonskydd och handskar vid nedmontering.

# 10. AVFALLSHANTERING

## Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Av användare godkänd användning.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Av användare godkänd användning.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Godkända förbränningsanläggningar.

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja

Specificera:

Energiåtervinning rekommenderas, om inte återanvändning är möjligt.

### Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170201 - 01 Trä.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

## Övriga upplysningar



# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

- Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- Varan avger inga emissioner
- Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Ja

Om ja, ange vilket:

Se Boverkets Byggregler BBR 6:52

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

## Färger och lacker

Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

<b>Typ av emission:</b>	
Ammonia	
<b>Mätpunkt 1:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
ISO 16000-9:2006	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>
<0.01 mg/m <sup>2</sup> h	28 dagar
<b>Mätpunkt 2:</b>	
<b>Mätmetod/standard:</b>	
<b>Resultat:</b>	<b>Mätintervall:</b>

**Typ av emission:**

Carcinogens

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-9:2006

**Resultat:**

&lt;0.001 mg/m2h

**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Typ av emission:**

Formaldehyde

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-9:2006

**Resultat:**

&lt;0.01 mg/m2h

**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Typ av emission:**

TVOC6

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000-9:2006

**Resultat:**

&lt;0.2 mg/m2h

**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**

Produkten har M1 certifikat