

Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

2019-05-03 13:15:59

428 Byggvarudeklaration Moelven Björkplywood Metsä Wood

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556201978501-26

Version:

1

Upprättad:

2019-01-04 07:14:17

Senast sparad:

2019-05-03 13:15:50

Ändringen avser:

428 Byggvarudeklaration Moelven Björkplywood Metsä Wood

Varunamn:

428 Byggvarudeklaration Moelven Björkplywood Metsä Wood

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7040437607017, 7040437607024, 7040437607031, 7040437607048, 7040437607062, 7040437607109, 7040437607116, 7040437607123, 7040437614411, 7040437614428, 7040437614435, 7040437614442, 7040437614459, 7040437614466, 7040437614473, 7040437614480, 7040437614497, 7040437614503, 7040437614510, 7040437614527, 7040437614534, 7040437614541, 7040437614558, 7040437614565, 7040437614572, 7040437614589, 7040437614596, 7040437614602, 7040437614619, 7040437614626, 7040437623604, 7040437631135, 7040437631142, 7040437631159, 7040437631166, 7040437631173, 7040437631630

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01203

Varubeskrivning:

Exteriörlimmad Björkplywood. Används till diverse snickeri, inredning eller emballage.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

MW/PW/411-001/CPR/DOP

Övriga upplysningar:

Moelven Wood AB

Företagsnamn:

Moelven Wood AB

Organisationsnummer:

556201-9785

Adress:

Box 8006

Kontaktperson:

Hans Fougman

E-post:

Telefon:

hans.fougman@moelven.se

010-122 50 50

Momsnummer:

SE556201978501

Webbplats:

www.moelven.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

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

2018-06-27

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?

Ja

Övriga upplysningar:

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

hela byggvaran

Ange varans vikt:

680 kg/m³

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

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	
Komponent	Härdare	Vikt% av produkt

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Cellulosa	<0.2	9004-34-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kalksten	<0.7	1317-65-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Natriumkarbonat	<0.2	497-19-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stärkelse	<0.2	9005-25-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Lim	Vikt% av produkt
-----------	-----	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Fenol, polymer med formaldehyd < 2.5		9003-35-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Metanol	<0.15	67-56-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Natriumhydroxid	<0.15	1310-73-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Trä	Vikt% av produkt
-----------	-----	------------------

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Björk		=93		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fas Inbyggd

Komponent Härdare **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Cellulosa	<0.2	9004-34-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kalksten	<0.7	1317-65-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Natriumkarbonat	<0.2	497-19-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Stärkelse	<0.2	9005-25-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Lim **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Fenol, polymer med formaldehyd<2.5		9003-35-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Metanol	<0.15	67-56-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Natriumhydroxid	<0.15	1310-73-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent Trä **Vikt% av produkt**

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Björk		=93		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. RÅVAROR

Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
		Lastbil
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Finland		.
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Finland		
Kommentar		

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, råvaruutvinning, 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 [%]?

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

Referensnummer:

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:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

244

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

0,2

Försurning (AP) [kg SO2-ekv]:

1,75

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

0,3

Förnybar energi [MJ]:

7060

Icke förnybar energi [MJ]:

1690

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

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Plywood skall lagras vågrätt på plant och stadigt underlag för att behålla planheten. Skivorna skyddas mot solsken och nederbörd genom att täckas te x med presenning. Se till att luft kan cirkulera runt hela bunten.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

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:

Skivans livslängd beror på dess användning. I de tillämpningar skivan främst används inomhus i torra miljöer, finns ingen begränsad teknisk livslängd.

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

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

Ej relevant

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Specificera:

Kan nedmonteras som hela skivor.

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

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

Rekommenderar att använda ögonskydd och handskar vid nedmontering. Skivorna kan i princip återanvändas vid skonsam demontering.

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:

Nya byggnadskonstruktioner.

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

Ja

Specificera:

Av användare godkänd användning. För att underlätta återvinning är det viktigt att produkten är innehållsdeklarerad och att underhållet dokumenteras.

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. Se MSDS

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?

Nej

Om ja, ange vilket:

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:

Typ av emission:

Formaldehyd

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

EN-717-1

Resultat:<0.005 mg/m²h**Mätintervall:**

4 veckor

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

TVOC

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

EN ISO 16000-6, 1600-9

Resultat:=0.067 mg/m²h**Mätintervall:**

4 veckor

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

Amoniak

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

RTESIS295 (VTT ackrediterad metod)

Resultat:<0.005 mg/m²h**Mätintervall:**

4 veckor

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

Typ av emission:

Cancerogena ämnen (toluenekvivalenter)

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

-

Resultat:<0.005 mg/m²h**Mätintervall:**

4 veckor

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

M1-certifikat finns.