

# 1. GRUNDDATA

## Dokumentdata

Id:

A-7350072-59672-1-1

Version:

1

Upprättad:

2021-10-19 14:39:18

Senast sparad:

2021-11-02 13:05:07

Ändringen avser:

## K-Ply DryGuard, Soft Pine

Varunamn:

K-Ply DryGuard, Soft Pine

## Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

207121, 207151, 7350072596721, 7350072596738

## Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01215

Varubeskrivning:

Konstruktionsgodkänd plywood för användning till bärande konstruktioner, väggar, golv, tak, mm.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DoP-SW-02

Övriga upplysningar:

For uncoated and surface unprotected plywood as a structural component according to EN 636-2  
For coated and/or surface protected plywood as a structural component according to EN 636-3

## Ljungberg Fritzoë AB

Företagsnamn:

Ljungberg Fritzoë AB

Organisationsnummer:

556918-4731

Adress:

Industrigatan 7

Kontaktperson:

Cecilia Skeppström

E-post:

cecilia@ljungbergfritzoë.se

Telefon:

0763106536

Momsnummer:

SE556918473101

Webbplats:

https://ljungbergfritzoe.se/

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

### Policys 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

FSC- och PEFC-certifierade, EUTR

### 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?

Ja

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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

2021-10-19

hela byggvaran

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ange varans vikt:

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?

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

Ja

Övriga upplysningar:

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans
<b>Komponent</b>	Fyllnadsmedel <b>Vikt% av produkt</b>

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Natriumkarbonat	=1.2	497-19-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Härdare	Vikt% av produkt
-----------	---------	------------------

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Vatten	=0.5	7732-18-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Lim	Vikt% av produkt
		=8.3

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Fenol, polymer med formaldehyd	=49	9003-35-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Natriumhydroxid	=7	1310-73-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Övriga tillsatser	=2.5	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Vatten	=41.5	7732-18-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komponent	Träråvara	Vikt% av produkt
		=90

### Kommentar

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

### 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

Referensnummer:

SGSCH-COC-000957

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

Polen

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 CO<sub>2</sub>-ekv]:

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

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

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

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

Förnybar energi [MJ]:

Icke förnybar energi [MJ]:

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:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

Övriga upplysningar:

Strön kan återanvändas eller användas till energiförbränning. Stålbanden sorteras som stål och går till återvinning.

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Förvara material på pallar i ventilerade utrymmen. Skydda mot fuktabsorbering. Förvaras åtskilt från värme och eld. Utför inte svetsning eller annan metallbearbetning.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

Förvara material på pallar i ventilerade utrymmen. Skydda mot fukt-absorbering. Förvaras åtskilt från värme och eld.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Livslängden varierar beroende på mekanisk påverkan samt handhavande och användningsområde.

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?

Ja

Specificera:

Personlig skyddsutrustning (mask, glasögon, hörselskydd) vid sågning.

Övriga upplysningar:

# 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:

Hela varan kan sågas och återanvändas, upp till 90 %.

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

Ja

Specificera:

Materialåtervinning är möjlig upp till 100%. Hela varan kan malas ner och användas till produktion av t ex spånskivor.

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

Ja

Specificera:

Energiåtervinning är möjlig upp till 100%. Hela varan kan flisas och används till biobränsle

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

Nej

Specificera:

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

030105 - 05 Annat spån, spill, trä och fanér och andra spånskivor än de som anges i 03 01 04.

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:

75-80 % RF

### 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:**

Fenol - formaldehyd

**Mät punkt 1:****Mätmetod/standard:**

EN717-1

**Resultat:**

&lt;0.061 mg/m3

**Mätintervall:**

4 veckor

**Mät punkt 2:****Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**

Enligt E1- standard.