

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

A-7332729-00000-3-29

Version:

1

Upprättad:

2016-12-28 09:40:25

Senast sparad:

2018-04-12 08:30:37

Ändringen avser:

### Laminat XLNT-Living

Varunamn:

Laminat XLNT-Living

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556621404401-LaminatgolvXLNT-Living

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	03103
BSAB96	MDD

Varubeskrivning:

Forbo Laminatgolv XLNT-Living är avsedd för bostads- och lättare offentliga miljöer.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DoP 0101001

Övriga upplysningar:

### Forbo Flooring AB

Företagsnamn:

Forbo Flooring AB

Organisationsnummer:

556621-4044

Adress:

Box 9046

Kontaktperson:

Jonas Rothén

E-post:

Telefon:

jonas.rothen@forbo.com

0735637036

Momsnummer:

SE556621404401

Webbplats:

www.forbo-flooring.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

SA8000

### 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

### Ledningssystem

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

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

GRI - Global Reporting Initiative

## 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

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

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

hela byggvaran

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange varans vikt:

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

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

Övriga upplysningar:

Kvaliteterna XLNT-Living - Residence Wood, Palace Wood har en stegljudsdämpande baksida av polystyrene-skum.

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans				
Komponent	Balansskikt	Vikt% av produkt			
<b>Kommentar</b>					
Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	Melaminimpregnerad spärpapp	2.8<x<3.6	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komponent	Stegljudsdämpande baksida	Vikt% av produkt			
<b>Kommentar</b>					
Kvaliteterna XLNT-Living - Residence Wood, Palace Wood har stegljudsdämpande baksida av polystyrene-skum					
Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	polystyrene-skum	<1	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komponent	Stomme	Vikt% av produkt			
<b>Kommentar</b>					
Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
	HDF-fiberboard	91.7<x<94.4	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komponent	Yt- och dekorskikt	Vikt% av produkt			
<b>Kommentar</b>					

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Melaminimpregnerat tryckt pa	2.8<x<3.7	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Fas** Inbyggd

**Komponent** Balansskikt **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Melaminimpregnerad spärrpa	2.8<x<3.6	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Komponent** Stegljudsdämpande baksida **Vikt% av produkt**

**Kommentar** Kvaliteterna XLNT-Living - Residence Wood, Palace Wood har stagljudsdämpande baksida av polystyrene-skum

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	polystyrene-skum	<1	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Komponent** Stomme **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	HDF-fiberboard	91.7<x<94.4	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Komponent** Yt- och dekorskikt **Vikt% av produkt**

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasningsämne
	Melaminimpregnerat tryckt pa	2.8<x<3.7	Ej CAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 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 [%]?

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

FSC

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:

Floor coverings, 07.2014

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

EPD-EPL-20150021-CBE1-EN

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

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

Förurning (AP) [kg SO2-ekv]:

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

Övergödning (EP) [kg (PO4)-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:

ovanstående uppgifter finns redovisade i bif. EPD för produkten

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Forbo Flooring AB är ansluten till FTI, näringslivets insamlingssystem för återvinning av emballage & förpackningar

Övriga upplysningar:

Produkten har emballage av wellpapp och plast

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

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:

Rengöringsmedel enl. skötselanvisning

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

25 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)?

Ja

Specificera:

Låssystemet är ett klicksystem som är lätt att demontera

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

Nej

Specificera:

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:

Återanvändning möjlig beroende på varans skick vid utrivning. Oskadade brädor kan återanvändas.

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

Ja

Specificera:

Träråvara kan malas ned och användas för olika ändamål.

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

Ja

Specificera:

Förbränning med energiåtervinning.

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

Nej

Specificera:

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

17 - Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)

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

### Avfallskod för den inbyggda varan

170201 - 01 Trä.

## 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:

Max RF vid läggning på på betongunderlag med godkänd ångspärrande plastfolie - 90 % RF

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Nej

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Nej

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:**

TVOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

ISO 16000 - enl. bif. emissionsrapport från Fraunh

**Resultat:**

=9 microg/m3

**Mätintervall:**

7 dagar

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