



FalckDesign  
knowing flooring

# Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

Encore Rigid Loc PUR/Expona Clic 19 db PUR

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556658499001-46

Version:

1

Upprättad:

2019-06-11 14:44:58

Senast sparad:

2020-02-13 11:30:45

Ändringen avser:

### Encore Rigid Loc PUR/Expona Clic 19 db PUR

Varunamn:

Encore Rigid Loc PUR/Expona Clic 19 db PUR

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556658499001-EncoreRigidLocPUR, SE556658499001-ExponaClic19dbPUR

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	03104

Varubeskrivning:

Encore Rigid Loc PUR och Expona Clic 19 db är båda LVT golv med click funktion och stegljudsdämpad baksida. Båda ger en stegljudsreduktion på 19 db.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

ECL-DoP-001

Övriga upplysningar:

### Falck Design AB

Företagsnamn:

Falck Design AB

Organisationsnummer:

556658-4990

Adress:

Box 102 51

Kontaktperson:

Mats Edgren

E-post:

mats.edgren@falckdesign.com

Telefon:

070/6996932

Momsnummer:

SE556658499001

Webbplats:

info@falckdesign.com

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

### Ledningssystem

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

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

Falck Design är Auktoriserat Golvleverantörsföretag och uppfyller därmed högt ställda krav gällande begreppet hållbarhet.

## 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):

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

	hela byggvaran
Varan omfattas av RoHS-direktivet:	Ange varans vikt:
Nej	10.8 kg/m2
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:	
Varan innehåller inte nanomaterial.	
Är varan registrerad i Basta?	Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningemedel, färg, lack och lim:
Ja	
Övriga upplysningar:	

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans
Komponent	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Fyllmedel	Mineraliskt fyllmedel	=58.1	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Baksida	Expanded polyethylene	<2	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bindemedel	Pvc	=36.2	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DOTP	=3	6422-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga pigment	Ospecificerat	<0.1	Cas nummer saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Carbon black	<1	1333-86-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Ba/Zn och Ca/Zn soap	<2	6865-35-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Epoxiderad Sojaböns olja	=1	8013-07-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ytskydd	PUR	<1	Cas nummer saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fas	Inbyggd
Komponent	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Fyllmedel	Mineraliskt fyllmedel	=58.1	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Baksida	Expanded polyethylene	<2	9002-88-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bindemedel	Pvc	=36.2	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DOTP	=3	6422-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga pigment	Ospecificerat	<0.1	Cas nummer saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Carbon black	<1	1333-86-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Ba/Zn och Ca/Zn soap	<2	6865-35-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Epoxiderad Sojaböns olja	=1	8013-07-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ytskydd	PUR	<1	Cas nummer saknas	<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)?

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]:

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

Försurning (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:

Expona Encore RigidLoc ger följande LEED poäng:

Material & Resources

MR Credit: Building Product Disclosure and Optimisation: Sourcing of Raw Materials (Recycled Content): 1 poäng

MR Credit: Building Product Disclosure and Optimisation: Sourcing of Raw Materials (Bio based content): 1 poäng

MR Credit: Construction and Demolition Waste: 1-2 poäng

Indoor Environmental Quality.

EQ Credit: Low Emitting Materials - Option 1, Product. Calculation CDPH Compliant & Option 2, Budget. Calculation CDPH Compliant: 1-3 poäng

## 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?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Övriga upplysningar:

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Se läggningsanvisning.

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Ja

Specificera

Se läggningsanvisning.

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ja

Specificera:

Golvvårdsprodukter enligt leverantörens anvisningar.

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Energi till skur/polermaskiner.

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:

Produkten är ett "klick" golv som enkelt går att demontera och återanvända. Golvet limmas aldrig mot underlaget.

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:

Produkten är ett "klick" golv som enkelt går att demontera och återanvända till 100%. Golvet limmas aldrig mot underlaget.

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

Ja

Specificera:

Produkten är 100% återvinningsbar.

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

Ja

Specificera:

Vid förbränning med energiåtervinning.

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

Ej relevant

Specificera:

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

170203 - 03 Plast.

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:**

TVOC

**Mätpunkt 1:****Mätmetod/standard:**

Indoor Air Comfort Gold

**Resultat:**<5 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

28 dagar

**Mätpunkt 2:****Mätmetod/standard:**

Blue Angel

**Resultat:**=11 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

28 dagar

**Övriga upplysningar**