



FalckDesign
knowing flooring

Byggvarudeklaration 2015

enligt BVD-föreningens standardiserade format eBVD2015

Expona Simplay Design Vinyl

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556658499001-28

Version:

2

Upprättad:

2020-02-11 11:40:52

Senast sparad:

2020-03-05 15:00:17

Ändringen avser:

Ny design och utföranden i kvaliteten Simplay Design Vinyl. Ny EPD.

Expona Simplay Design Vinyl

Varunamn:

Expona Simplay Design Vinyl

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556658499001-ExponaPuzzle, SE556658499001-ExponaSimplay, SE556658499001-ExponaSimplay19db

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	03104

Varubeskrivning:

Expona Simplay Design Vinyl är ett löslägningsbart designgolv för offentlig miljö.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

LL-DoP-002

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



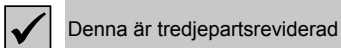
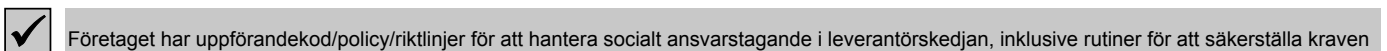
2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

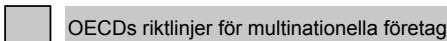
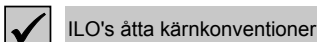
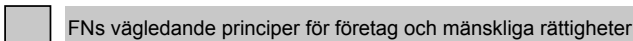


Annat:

Polycys och riktlinjer



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



Andra policys/riktlinjer

Falck Design med sina leverantörer är Auktoriserat enligt Golvbranschens regler avseende Hållbarhet och Socialt Ansvarstagande. Falck Design har ock

Ledningssystem

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



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):

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

	hela byggvaran
Varan omfattas av RoHS-direktivet:	Ange varans vikt:
Nej	8 kg/m ²
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:	
Produkten 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
Återvunnet material	Från produktion	=20	Cas nummer saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bärare	Glasfiber	<0.1	266-04-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bindemedel	PVC	=35	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fyllmedel	Mineraliskt	=47.5	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DOTP	=16.5	6422-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga pigment	Organic/inorganic pigment	<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 soaps	<1	557-05-1	<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
Återvunnet material	Från produktion	=20	Cas nummer saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bärare	Glasfiber	<0.1	266-04-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bindemedel	PVC	=35	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fyllmedel	Mineraliskt	=47.5	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DOTP	=16.5	6422-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga pigment	Organic/inorganic pigment	<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 soaps	<1	557-05-1	<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?

Material

Återvunnet från produktion

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
0	20	20 %

Kommentar

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 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:

EPD-JHA-20190096-ICA1-EN

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

14,3

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

5,87

Försurning (AP) [kg SO2-ekv]:

0,0838

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,00831

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

0,0066

Förnybar energi [MJ]:

290

Icke förnybar energi [MJ]:

5,95E-05

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

A+

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?

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:

Expona Simplay PUR är ett löslägningsbart golv som läggs utan limmer. Kan tas upp och användas igen.

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:

Expona Simplay PUR är ett löslägningsbart golv som läggs utan limmer. 100 % återanvändning är möjlig. Kan tas upp och användas igen.

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

Ja

Specificera:

Produkten är löslägningsbar och har inte spackel eller limrester kvar på baksidan vid rivning. Produkten är 100% återvinningsbar.

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

Ja

Specificera:

Genom förbränning.

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

Mät punkt 1:**Mätmetod/standard:**

M1

Resultat:=0.061 mg/m²h**Mätintervall:**

28 dagar

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