

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556003996701-51

Version:

1

Upprättad:

2016-11-07 14:55:03

Senast sparad:

2016-11-18 09:06:58

Ändringen avser:

### Linoleum Veneto xf2 2.5 mm

Varunamn:

Linoleum Veneto xf2 2.5 mm

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556003996701-Linoleum\_Veneto\_2.5mm

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BSAB96	MFG.1

Varubeskrivning:

Linoleumgolv både för offentlig miljö och bostäder.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

0200-0001-DoP-2013-07

Övriga upplysningar:

### Tarkett

Företagsnamn:

Tarkett

Organisationsnummer:

556003-9967

Adress:

Ronneby Hamn

Kontaktperson:

Viktor Risendal

E-post:

viktor.risendal@tarkett.com

Telefon:

0771251900

Momsnummer:

SE556003996701

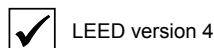
Webbplats:

www.tarkett.se

GLN:

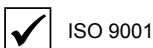
DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



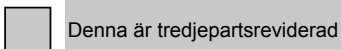
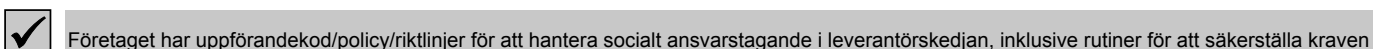
## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

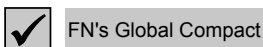
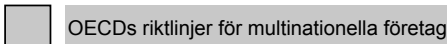
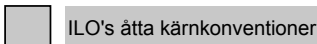
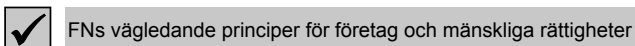


Annat:

### Polycys och riktlinjer



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



Andra policys/riktlinjer

Interneta etiska riktlinjer, antikorrupsionspolicy, "TRACE" (Riskvärdering av affärskontakter utifrån ekonomi och CSR-aspekter), GRI (från 2016).

### 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: **Nej**

Ange varans vikt: 3 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:  
Innehåller inget nanomaterial enligt ovan.

Är varan registrerad i Basta?  Ja  Nej

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

Övriga upplysningar:

### Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Bindemedel	
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
=32			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Bindemedel	Linolja
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
=28		8001-26-1	
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Bindemedel	Naturligt Harts
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=4			Beredning: CAS nr saknas
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

---

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Fyllmedel	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=44			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

---

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Fyllmedel	Kalciumkarbonat
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=17		471-34-1	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Fyllmedel	Trä- och korkmjöl
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
=27			Beredning: CAS nr saknas
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

---

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Pigment	
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<6			
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

---

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Pigment	Organiska pigment
<b>Koncentrationsintervall</b>	<b>EG</b>	<b>CAS</b>	<b>Alternativ beteckning</b>
<1			Beredning: CAS nr saknas
<b>Kommentar</b>	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Pigment	Titandioxid
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=5		13463-67-7	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Övriga komponenter	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<19			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Övriga komponenter	Juteväv
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<9			Beredning: CAS nr saknas
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Övriga komponenter	Produktionsspill
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
=9			*
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
*Eget produktionsspill av Linoleum			
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Linoleumgolv	Övriga komponenter	Xf ytbehandling
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<1			Beredning: CAS nr saknas
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
<b>H-fraser</b>			
<b>Exponeringsvägar/organ</b>			

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Bindningsmedel	Linolja	Båt/Lasbil
Land för råvaruutvinning	Stad för råvaruutvinning	
Canada	-	
Land för tillverkning/produktion	Stad för tillverkning/produktion	
Italy	Narni	
Kommentar		

Komponent	Material	Transporttyp
Bindningsmedel	Naturligt Harts	Båt/Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Indonesia		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
*Även från Kina beroende på leverantör		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Fyllmedel	Kalciumkarbonat	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Italy		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Fyllmedel	Trä-/korkmjöl	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Italy		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
*Från flera delar av Europa, beroende på leverantör.		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Pigment	TiO2/Övriga	Lastbil/båt
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Italy		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
*Köps in från flera leveratörer beroende på tillgång (Globalt ursprung).		



Komponent	Material	Transporttyp
Övrig komponent	Juteväv	Lastbil/båt
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Bangladesh		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
*Även en del från Indien, beroende på tillgång.		

---

Komponent	Material	Transporttyp
Övrig komponent	PUR	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Italy		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Italy		Narni
<b>Kommentar</b>		
*Hela Europa, beroende på leverantör.		

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

77

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:

Flooring. Carpet, Resilient, Laminate Ceramic, Wood (NSF 2012)

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

13CA29936.101.1

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

10,1

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

0

Försurning (AP) [kg SO2-ekv]:

0,0449

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,0051

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

0,0146

Förnybar energi [MJ]:

68,4

Icke förnybar energi [MJ]:

152

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

Ovan miljöpåverkan beräknad per m2 installerat golv över ett år och är ett genomsnitt för 2,5 mm produkterna (Veneto, Etrusco, Style Emme samt Style I

## 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?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Plastemballage, REPA

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:

Drift av underhållsmaskiner.

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

25 år

Kommentar:

Användning och underhåll har stor påverkan på livslängden.

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)?

Nej

Specificera:

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?

Ej relevant

Specificera:

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

Nej

Specificera:

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?

Ej relevant

Specificera:

### 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?

Ja

Om ja, ange vilket:

Se monteringsanvisningar.

### 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:**

ISO 16000

**Resultat:**<100 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

4 veckor

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

Emissionsmätning utförd av Eurofins, Danmark.