

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556003996701-21

Version:

1

Upprättad:

2016-03-23 16:10:38

Senast sparad:

2020-09-28 16:20:03

Ändringen avser:

### iQ Optima 2 mm

Varunamn:

iQ Optima 2 mm

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-NAME

SE556003996701-iQ\_Optima

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	03104
BSAB96	MFK

Varubeskrivning:

iQ Optimas unika, riktade originalmönster har funnits sedan 1984. Det är ett klassiskt mönster som aldrig går ur tiden. iQ Optima är liksom Tarketts andra homogena plastgolv helt ftalatfritt och har mycket låga VOC-emissioner. Detta i kombination med hög slitstyrka, lång livslängd, skonsamma och ekonomiska skötselmetoder och med en yta som kan torrpåverkas till nyskick, gör iQ Optima till ett perfekt val för sjukhus- och skolmiljöer.

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

0019-0003-DoP-2013-07

Övriga upplysningar:

### Tarkett

Företagsnamn:

Tarkett

Organisationsnummer:

556065-6844

Adress:

Ronneby Hamn

Kontaktperson:

Dag Duberg

E-post:

Dag.duberg@tarkett.com

Telefon:

0703001912

Momsnummer:

SE556003996701

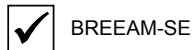
Webbplats:

www.tarkett.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem



## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

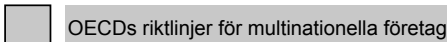
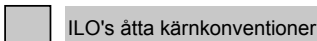
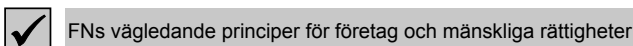


Annat:

### Polycys 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



Andra policys/riktlinjer

Interna 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?

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

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:

Innehåller inget nanomaterial enligt ovan.

Är varan registrerad i Basta?

Ja

Övriga upplysningar:

Ej relevant

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

hela byggvaran

Ange varans vikt:

2.7 kg/m<sup>2</sup>

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

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans
Komponent	Plastgolv
	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidat-listan	Utfasnings-ämne
Bindemedel	Polyvinylklorid	=53 Comment: 1480 g/m <sup>2</sup>	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fyllmedel	Mineraliskt fyllmedel	=24 Comment: "Fyllmedlet är till övervägande del kalciumkarbonat, dock i kombination med ytterligare 2 mineraliska fyllmedel (med total halt enligt ovan). Kombinationen av dessa 3 fyllmedel ger produkten dess unika skötlegenskaper och vi vill därför av konkurrensskäl inte namnge dem. Samtliga ingående fyllmedel uppfyller dock kraven i REACH och CLP och vi ger alltid bedömningsinstitut, certifieringsorgan och andra intressenter möjlighet att ta del av det exakta innehållet för bedömning – dock under sekretess."	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DINCH, 1,2 Cyklohexandikarb=16		166412-78-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga komponenter	Polyuretan, iQ PUR	<1 Comment: 20 g/m <sup>2</sup> Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Övriga pigment	<1 Comment: Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Titandioxid	<1	13463-67-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Ca-Zn Tvålar	<1 Comment: Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Epoxiderad sojabönsolja	=4	8013-07-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fas	Inbyggd
Komponent	Plastgolv
	Vikt% av produkt

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Bindemedel	Polyvinylklorid	=53 Comment: 1480 g/m2	9002-86-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fyllmedel	Mineraliskt fyllmedel	=24 Comment: "Fyllmedlet är till övervägande del kalciumkarbonat, dock i kombination med ytterligare 2 mineraliska fyllmedel (med total halt enligt ovan). Kombinationen av dessa 3 fyllmedel ger produkten dess unika skötselegenskaper och vi vill därför av konkurrensskäl inte namnge dem. Samtliga ingående fyllmedel uppfyller dock kraven i REACH och CLP och vi ger alltid bedömningsinstitut, certifieringsorgan och andra intressenter möjlighet att ta del av det exakta innehållet för bedömning – dock under sekretess."	471-34-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mjukgörare	DINCH, 1,2 Cyklohexandikarb=16		166412-78-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Övriga komponenter	Polyuretan, IQ PUR	<1 Comment: 20 g/m2 Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Övriga pigment	<1 Comment: Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pigment	Titandioxid	<1	13463-67-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Ca-Zn Tvålar	<1 Comment: Den exakta sammansättningen är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar.	Beredning: CAS-nr saknas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stabilisator	Epoxiderad sojabönsolja	=4	8013-07-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Bindemedel	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Norway		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
PVC		
<b>Komponent</b>	<b>Material</b>	<b>Transporttyp</b>
Plastgolv	Fyllmedel	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Germany		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		

Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Fyllmedel	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Sweden		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Fyllmedel	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Mjukgörare	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Germany		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
DINCH		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Pigment	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Germany		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
Övriga pigment		

Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Pigment	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Poland		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
Titandioxid		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Stabilisator	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Germany		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
Ca-Zn Tvålar		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Stabilisator	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
Epoxiderad sojabönolja		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Plastgolv	Övriga komponenter	Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Denmark		-
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Ronneby
<b>Kommentar</b>		
Polyuretan, iQ PUR		

## Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

### Material

Eget produktionsspill

Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
0	100	25 %

### Kommentar

### Material

Installationsspill från plastgolv

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

### Kommentar

Tarkett Ronneby samlar årligen in 400 ton installationsspill via GBR Golvåtervinning i Sverige samt via egen insamling i övriga Norden. Den övervägan

## Förnybart material

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

4

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:

PCR 2012:01 version 2.2 and Sub-PCR-F Resilient textile and laminat

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

S-P-01346

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:

## 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:

Viss mängd emballage medföljer installationsspillet tillbaka till Ronneby.

## 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:

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?

Nej

Specificera:

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

Ja

Specificera:

Produkten kan återvinnas genom Tarkett ReStart – ett rikstäckande system för insamling och återvinning av golv. Golvet inspekteras före insamling och transporteras genom Tarketts försorg till återvinningsanläggningen i Ronneby där lim och spackel avlägsnas i en industriell tvättprocess. Materialet återvinns sedan och blir till råvara till nya plastgolv från Tarkett. Klimatbesparingen är ca 10 kg/kvm återvunnet golv.

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

Ja

Specificera:

Ja, förbränning med energiåtervinning.

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

Ja

Specificera:

Information om återvinning av utrivna plastgolv finns på [www.tarkett.se](http://www.tarkett.se). Innan golvmaterial upphämtas för återvinning måste kontroll av mjukgörarinnehåll göras.

### **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:**

ISO 16000

**Resultat:**<10 µg/m<sup>3</sup>**Mätintervall:**

4 veckor

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

Emissionsmätning utförd av Eurofins, Danmark.