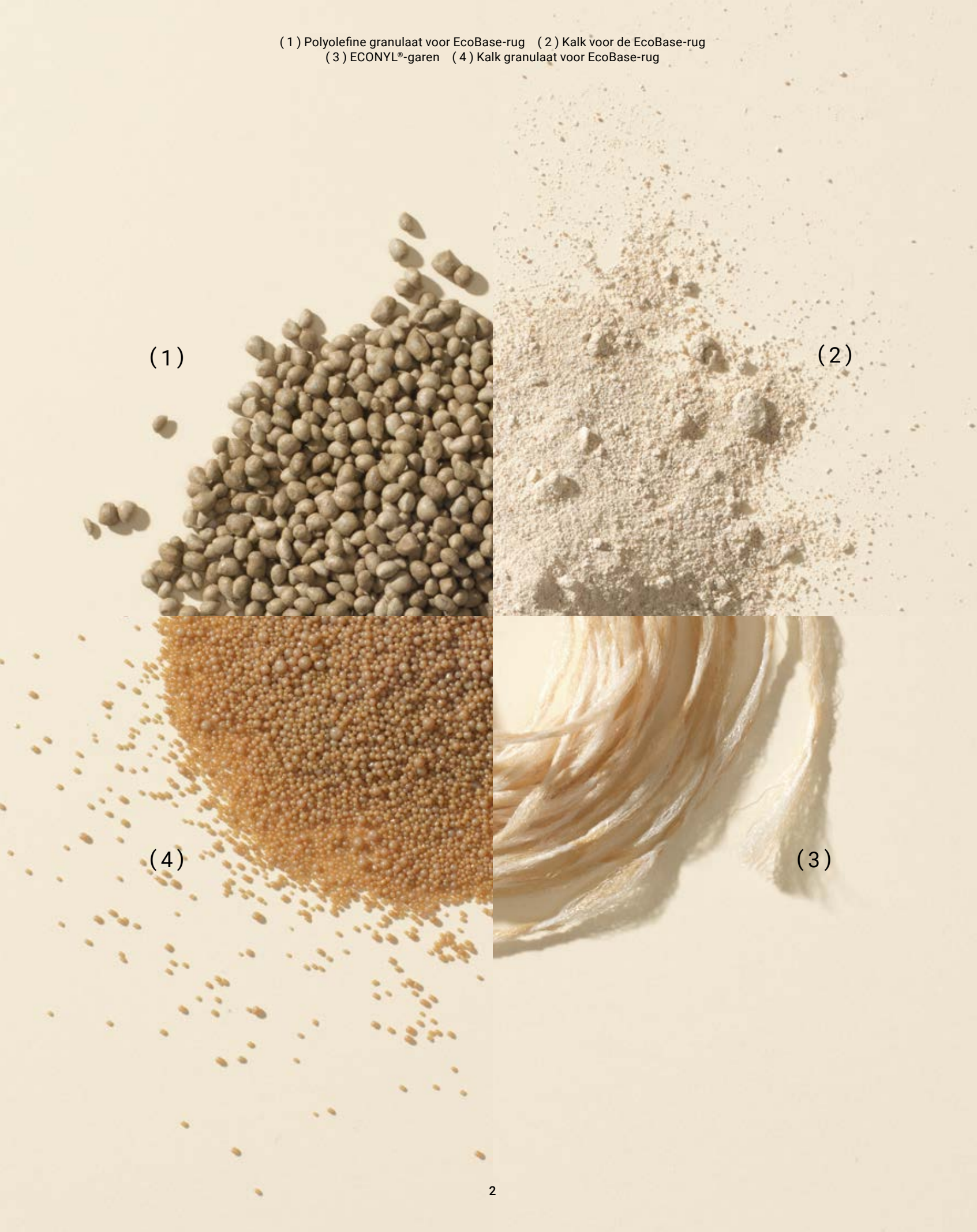




DESSO

Origin: The Beauty of Circularity



The Beauty of Circularity

Bij Tarkett roepen onze gesloten kringloopsystemen een halt toe aan de lineaire “take-make-waste” modellen en zorgen wij ervoor dat wij de materiaalcirkel rond maken. Wat ons betreft, draait circulariteit om de pracht van gebruikte en hergebruikte materialen die in onze producten worden verwerkt, de innovatieve productieprocessen en de wetenschap dat we actief bezig zijn met het verminderen van afval en de CO₂-uitstoot.

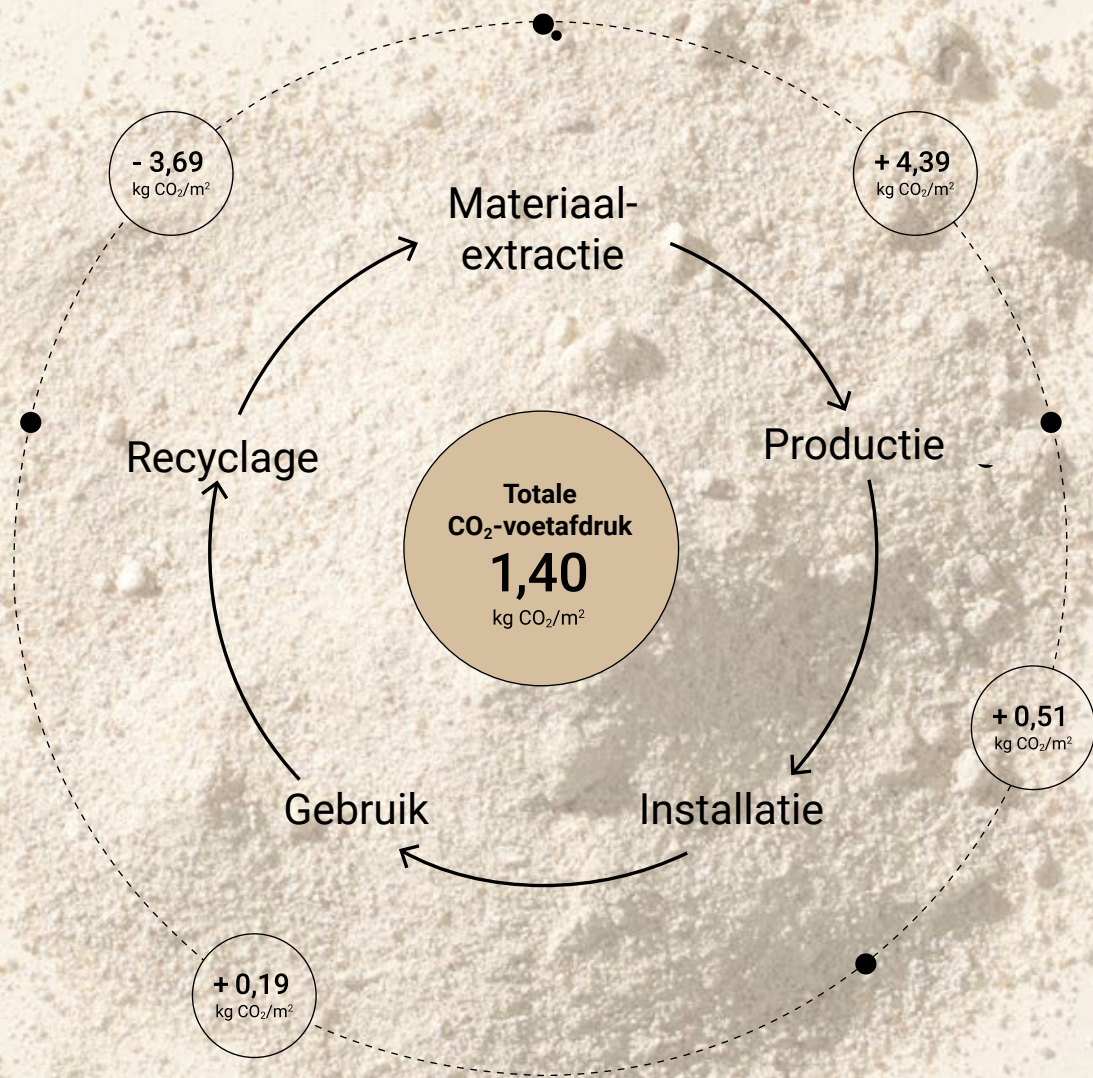
Het is een cyclus die ons terugbrengt naar onze basis, het Tarkett Human-Conscious Design®. Onze belofte om vloeren te maken die goed zijn voor mens en planeet. En dat willen we dag na dag doen.

Onze circulaire CO₂-voetafdruk

Goed doen voor mens en planeet betekent echte stappen ondernemen om de CO₂-uitstoot te verminderen, een rechtstreekse bijdrager voor de opwarming van de aarde. Dankzij de circulaire benadering van Tarkett op vlak van tapijttegels kunnen wij dit doen. Als enige tapijttegelfabrikant beschikken wij over een gesloten recyclagesysteem, beperken we het gebruik van nieuwe grondstoffen voor nieuwe producten en vermijden we het gebruik van CO₂-uitstotende opties, zoals verbranding en het storten aan het einde van de levensduur van het product.

(1) Polyolefine granulaat voor de EcoBase-rug (2) Kalk voor de EcoBase-rug (3) Versnipperde EcoBase-rug
(4) Retrace 1510 (5) ECONYL®-granulaat (6) Teruggewonnen garenpluis





Laagste circulaire CO₂-voetafdruk

Vanaf het begin van het winnen van de grondstoffen tot de productie, de installatie, het gebruik en de recyclage dragen wij de verantwoordelijkheid het tapijt telkens opnieuw naar een volgend leven en gebruik te leiden. Dankzij ons gesloten systeem hebben onze tapijttegels de **laagste circulaire CO₂-voetafdruk* in Europa – ten minste 6 keer lager**** dan de totale CO₂-voetafdruk van onze concurrenten.

* Voor EcoBase-tapijttegels met PA6-garen, volgens de Environmental Product Declaration (EPD) S-P-05827 extern geverifieerd door Bureau Veritas, op basis van de totale CO₂-voetafdruk (modules A-D) in het kader van een gesloten circulair recyclagescenario.
** Vergelijking van EPD S-P-05827 met de totale CO₂-voetafdruk (module A-D) van elk van de EPD's van de 19 tapijttegels die beschikbaar zijn op internet (mei 2022) voor concurrenten met een productielocatie in de EU+VK, in het productgewichtsbereik 600-699 gr, polyamidegaren en verbranding als scenario aan het einde van de levensduur.

Pool ReMade:
Retrace 1510



Pool ReMade:
ECONYL® Garen



Pool ReMade:
ECONYL® Granulaat



Pool ReMade:
Teruggewonnen garen
Pluis



Rug ReMade:
Retrace 1510



Rug ReMade:
Kalk voor EcoBase rug



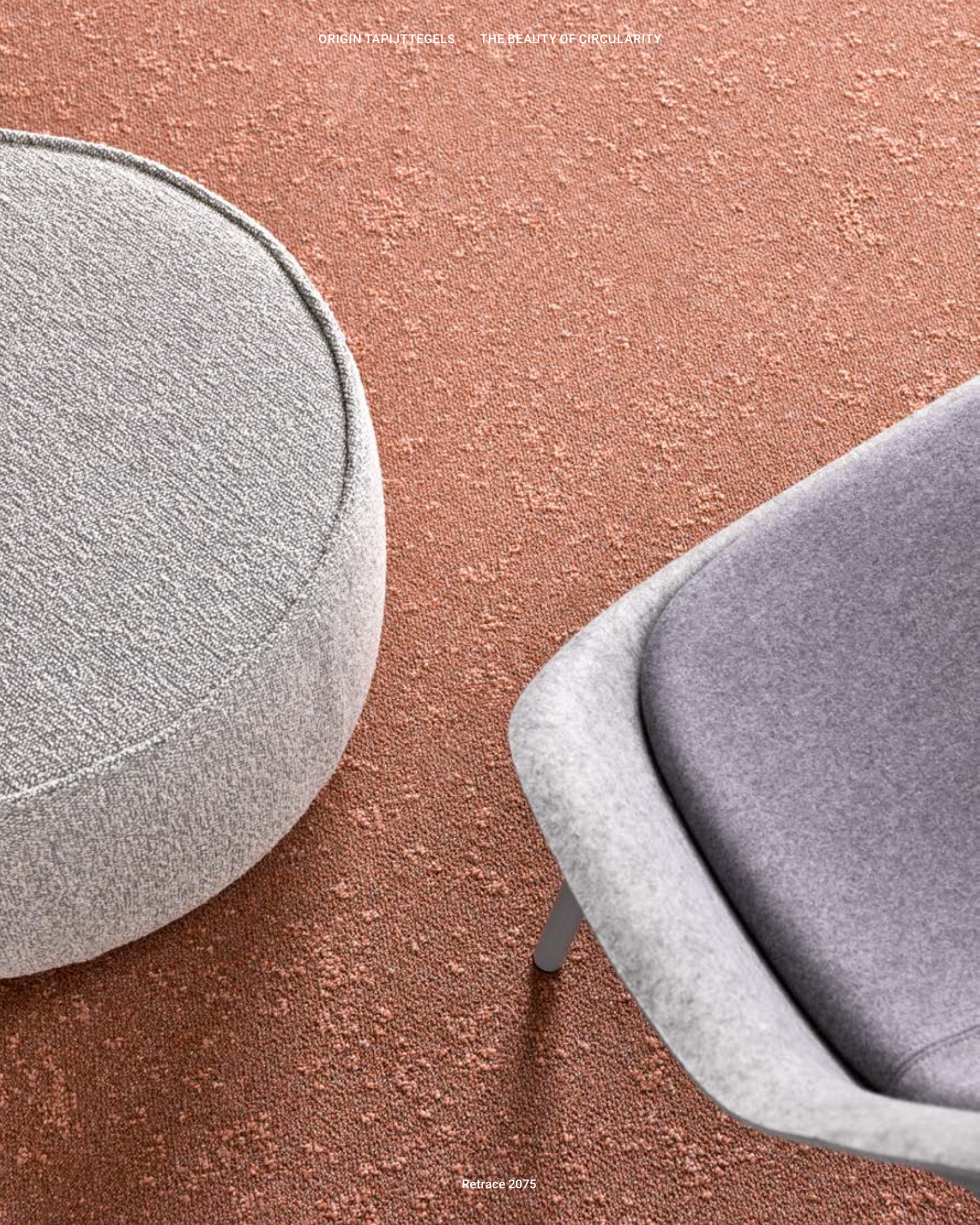
Rug ReMade:
EcoBase rug granulaat



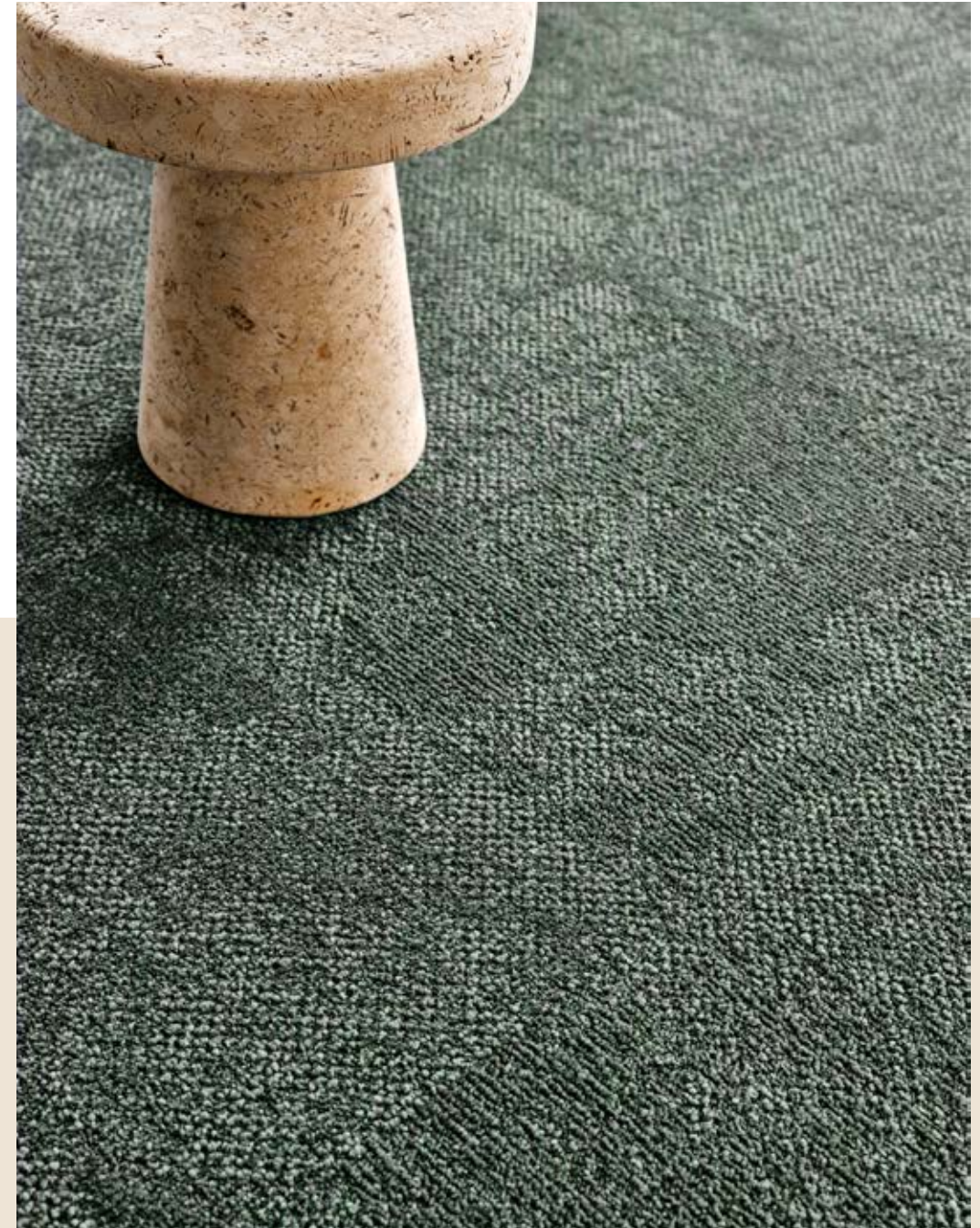
Rug ReMade:
Versnipperde EcoBase rug



De DESSO Origin-collectie is made to be remade. Het is een echt circulair product dat is ontworpen om te worden ontmanteld, zodat de componenten eenvoudig kunnen worden gerecycleerd tot grondstof voor nieuwe tapijttegels. Het resultaat: een collectie die technische expertise combineert met tactiliteit en de schoonheid van het textuur. Voor een nieuw en vernieuwd begin.



Retrace 2075



Recharge 7952





Waaruit het ONTWORPEN is

Uit rug en garens. In de basis komt het hier op neer: twee eenvoudige componenten die op zo een manier worden geassembleerd dat ze later eenvoudig uit elkaar kunnen worden gehaald. De volledig recycleerbare tapijttegels van DESSO Origin zijn “made to be remade” en worden geproduceerd op basis van 100% groene energie.

De rug: De 100% recycleerbare Cradle-to-Cradle Gold-gecertificeerde™ EcoBase tapijttegel-rug is gemaakt van polyolefine granulaat en bevat gemiddeld 80% gerecycleerde kalk uit de lokale drinkwaterindustrie.

Het garen: Polyamide 6 (PA6) ECONYL®, is een 100% geregenereerd nylongaren, ontwikkeld uit nylonafval.

To Be ReMADE...

Eenmaal gedemonteerd, maakt oud plaats voor nieuw. Bij Tarkett erkennen we dat wij zelf de verantwoordelijkheid dragen voor de volledige levenscyclus van elk materiaal waarmee we werken. Ons inzamel- en recyclageprogramma, ReStart®, biedt de mogelijkheid de kringloop te sluiten, het garen en de rug te recyclen zonder verlies van kwaliteit, en tegelijkertijd te voldoen aan de strenge gezondheids- en milieunormen.

De rug: De gebruikte rug wordt versnipperd en vervolgens omgevormd tot polyolefine granulaat om een nieuwe EcoBase-rug te creëren.

Het garen: Het PA6 ECONYL®-garen wordt gescheiden van de rug en vervolgens gerecycleerd, geregenereerd en opnieuw geïntegreerd in nieuwe tapijttegels.





ORIGIN TAPIJTTEGELS THE BEAUTY OF CIRCULARITY

Retrace 1510 Recharge 1510 Recharge 2024



Recharge 6218 Recharge 6022 Recharge 9096



Recharge 7952 Recharge 8914 Retrace 9504

Origin-collectie: Recharge & Retrace

De Recharge and Retrace-tapijttegels van DESSO Origin zijn 100% recycleerbaar, het resultaat van een holistisch ontwerpproces. Hier inspireerde de circulaire notie “made to be remade” zowel de textuur als het patroon, waarbij elke productlijn de tactiele schoonheid weerspiegelt die aanwezig is in de perfecte imperfectie van de natuur.

Recharge baseert zich op de geüpcyclede kalk die wordt gebruikt bij de productie van de EcoBase-rug, terwijl Retrace naar het recyclageproces van tapijttegels zelf kijkt als basis voor inspiratie. De pracht van circulariteit komt tot uiting in de onregelmatigheid en de variatie in de textuur van hun design, een uitnodiging om aan te raken, te voelen en te bewonderen, elke keer opnieuw.

Natuurlijk kan de DESSO Origin, net als al onze andere tapijttegelscollecties, ook voorzien worden van onze optionele SoundMaster akoestische ruggen.



ORIGIN TAPIJTTEGELS THE BEAUTY OF CIRCULARITY





Retrace
2075

Recharge
7945

Retrace
7933

Retrace
9098



Retrace 9098

Kleurenpalet

DESSO Recharge

AC41 8914 711993019	AC41 9044 711993007	AC41 2075 711993011	AC41 9096 711993002	AC41 9524 711993006	AC41 9526 711993004
AC41 8911 711993018	AC41 9503 711993008	AC41 2086 711993012	AC41 9082 711993020	AC41 9990 711993021	AC41 9504 711993005
AC41 7945 711993016	AC41 9098 711993003	AC41 1510 711993009	AC41 6218 711993014		
AC41 7933 711993015	AC41 7952 711993017	AC41 2024 711993010	AC41 6022 711993013		

DESSO Retrace

AC63 8914 712025012	AC63 9044 712025013	AC63 2075 712025004	AC63 9096 712025015	AC63 9524 712025019	AC63 9526 712025020
AC63 8911 712025011	AC63 9503 712025017	AC63 2086 712025005	AC63 9082 712025014	AC63 9990 712025021	AC63 9504 712025018
AC63 7945 712025009	AC63 9098 712025016	AC63 1510 712025002	AC63 6218 712025007		
AC63 7933 712025008	AC63 7952 712025010	AC63 2024 712025003	AC63 6022 712025006		

Totale CO₂-voetafdruk (Module A-D)*



Totaal gerecycleerd materiaal



DESSO Recharge



Gerecycleerd garen



Recycleerbaar

Onze duurzaamheidsreferenties

Totale CO₂-voetafdruk (Module A-D)*



Totaal gerecycleerd materiaal



DESSO Retrace



Gerecycleerd garen



Recycleerbaar

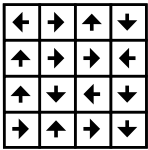
* Volgens de door Bureau Veritas extern geverifieerde Environmental Product Declaration (EPD) S-P-05827, gebaseerd op de totale koolstof voetafdruk (Modules A-D) met een gesloten recyclage kringloopscenario.

Technische specificaties:

Specificatie volgens EN 1307

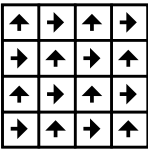
		Recharge	Retrace
Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft1/10 " Lussenpool, gestructureerd	Getuft1/10 " Lussenpool, gestructureerd
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*
Dimensie	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 tegels per doos)	50 x 50 cm (20 tegels per doos)
Drager	ISO 2424	Polyester vlies	Polyester vlies
Rug	ISO 2424	EcoBase**	EcoBase**
Totale dikte	ISO 1765	6,5 mm	6,0 mm
Effectieve pooldikte	ISO 1766	2,8 mm	2,8 mm
Totale massa	ISO 8543	4050 g/m²	3800 g/m²
Poolinzetmassa	ISO 2424	600 g/m²	600 g/m²
Effectieve poolmassale	ISO 8543	345 g/m²	355 g/m²
Pooldichtheid	ISO 8543	0,123 g/m³	0,127 g/m³
Noppental	ISO 1763	1580 /dm²	1580 /dm²
Elektrostatische oplading	ISO 6356	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 1x10⁹ Ohm	≤ 1x10⁹ Ohm
Gebruiksclassificatie	EN 1307	33Projectgebruik - zwaar gebruik	33 Projectgebruik - zwaar gebruik
Dimensionele stabiliteit	EN 986	≤ 0,2%	≤ 0,2%
Contactgeluidsisolatie ΔL _w	ISO 10140	23 dB	23 dB
Geluidsreductie	ISO 354	0,15 α _w	0,15 α _w
Brandgedrag	EN 13501-1	B _{f1} - s1 (onverlijmd getest)	B _{f1} - s1 (onverlijmd getest)

Richtingsloos



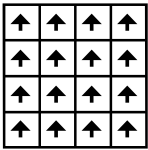
Recharge

Schaakbord



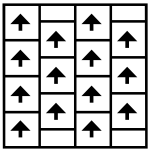
Recharge/
Retrace

Monolitisch



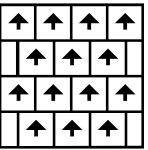
Retrace

Ashlar



Retrace

Halfsteenverband



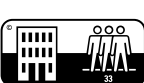
Retrace

Voorlopige specificatie
DESSO tapijtproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met Tarkett's leginstructies en erkende standaarden. Een effectieve, regelmatige reiniging en onderhoudsprogramma is van belang voor het behoud van de vloer. DESSO tapijtproducten dienen alleen als vloerbedekking te worden toegepast. Opmerking: Tarkett behoudt zich het recht voor deze specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving en zijn onderhevig aan normale productietoleranties. De laatste versies van de technische specificaties kunt u vinden op de website: www.tarkett.com

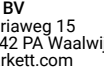
* ECONYL® is een garen gemaakt uit 100% geregenereerd materiaal. Het totale % geregenereerd materiaal varieert per product en per kleur. Of een kleur ECONYL® bevat en het exacte % daarvan is te vinden op onze website: www.tarkett.com

** 100% recycleerbaar, bevat gemiddeld 80% positief gedefinieerde content.

DESSO EcoBase® is een tapijttegelrug op basis van polyolefine. Positief gedefinieerd wil zeggen: alle bestanddelen zijn geclassificeerd als Groen (optimaal) of Geel (aanvaardbaar) volgens de beoordelingscriteria van Cradle to Cradle®, zoals beschreven in de Cradle to Cradle® Certified™ Product Standard, versie 3.1. Het totale % gerecycled materiaal wisselt per product en per kleur, zoals te zien op onze website: www.tarkett.com Voor producten met akoestische rug: SoundMaster/SoundMaster Lite ruggen bevatten 80% gerecycleerd polyester vilt, SoundMaster Thrive is een laag antimoon polyester vilt.



EN 14041
0493-CPR-0002



Geproduceerd door: **Tarkett BV**
Taxandriaweg 15
NL - 5142 PA Waalwijk
www.tarkett.com

Tarkett Human-Conscious Design®

Tarkett Human-Conscious Design® is onze belofte aan de huidige en toekomstige generaties. Om vloeren en sportoppervlakken te creëren die goed zijn voor mens en planeet. En dat willen we dag na dag doen.

We leven deze belofte na op basis van synergie tussen drie basisideeën:

- 1 Een grondige kennis van de mens
- 2 Bewuste keuzes. Voor mens en planeet
- 3 Samen met u. Bij elke stap



Fotografie
Alexander van Berge (6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 17)
Victoria Ling (1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 15)

Stilist
Bregje Nix

3D Renderings
TripleD

Met dank aan Arp Design, Vitra, Devorm,
Handmade Industrials, Artek and Muuto

Gebruikte installatiemethode in alle fotografie;
richtingloos voor Recharge en monolitisch voor Retrace



Beschrijvingen, kleuren en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Tarkett is niet verantwoordelijk voor typografische/fotografische fouten. Het reële product kan afwijken van de afbeelding. Alle rechten voorbehouden. De volledige of gedeeltelijke reproductie is verboden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende. De informatie in dit document maakt geen deel uit van een offerte of contract en wordt verondersteld nauwkeurig en betrouwbaar te zijn. Ze kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. De uitgever aanvaardt geen aansprakelijkheid voor alle eventuele gevolgen van het gebruik ervan. De publicatie van deze informatie impliceert geen licentie in het kader van patent of andere industriële of intellectuele eigendomsrechten. Bij twijfel of interpretatieverschillen heeft de Engelse versie voorrang op alle andere taalversies.