

DESSO

# Desert AirMaster®

CARPET TILES

Tarkett



We are living, breathing beings on a living, breathing planet. That's why we at Tarkett believe it is essential to protect the air we breathe. Created to help improve human and environmental health and well-being, AirMaster exemplifies Tarkett Human-Conscious Design® - our commitment to create flooring that is good for people and the planet. And to do it every day.

## BREATHE

Wir sind lebende, atmende Wesen auf einem lebenden, atmenden Planeten. Deshalb glauben wir bei Tarkett, dass wir die Luft, die wir atmen, schützen müssen. AirMaster wurde entwickelt, um die Gesundheit und das Wohlbefinden von Mensch und Umwelt zu verbessern. AirMaster ist ein Beispiel für Tarkett Human-Conscious Design® – unsere Verpflichtung, Bodenbeläge zu entwickeln, die gut für die Mensch und Erde sind. Und das jeden Tag.

We zijn levende, ademende wezens op een levende, ademende planeet. Daarom vinden we het bij Tarkett belangrijk om de lucht die we inademen zo schoon mogelijk te houden. AirMaster is ontworpen om de gezondheid en het welzijn van mens en milieu te verbeteren en is een voorbeeld van het Tarkett Human-Conscious Design®: onze belofte om vloeren te maken die goed zijn voor mens en planeet. En dat doen we dag in, dag uit.

L'air est l'énergie de la vie, des hommes et de la planète. C'est pourquoi, chez Tarkett, nous pensons qu'il est essentiel de protéger l'air que nous respirons. Crée pour contribuer à l'amélioration de la santé et du bien-être de l'homme et de l'environnement, la collection AirMaster s'inscrit dans notre approche Tarkett Human-Conscious Design® qui nous engage à imaginer des revêtements de sol respectueux des hommes et de la planète. Et ce, jour après jour.

Air pollution  
poses a growing  
risk to people's  
health,  
indoors  
as well as  
out.

The average person spends 90% of their time indoors and takes some 25,000 breaths a day<sup>1</sup>. Yet air pollutant levels are 2 to 5 times higher in most buildings than outdoors<sup>2</sup>. Indoor air contains harmful particulate matter (PM), microscopic particles of dust and dirt small enough to be inhaled deep into the lungs. Grouped into two size categories, PM10 and PM2.5, both can produce harmful effects on the respiratory and cardiovascular system.

Ein durchschnittlicher Mensch verbringt 90% seiner Zeit in Innenräumen und atmet etwa 25.000 Mal am Tag<sup>1</sup>. Dennoch ist die Schadstoffbelastung der Luft in den meisten Gebäuden 2-bis 5-mal höher als im Freien<sup>2</sup>. Die Innenraumluft enthält schädliche Feinstaubpartikel (PM), mikroskopisch kleine Staub- und Schmutzpartikel, die so klein sind, dass sie tief in die Lunge eingeatmet werden können. Diese Partikel werden in zwei Größenklassen eingeteilt, PM10 und PM2,5, die beide schädliche Auswirkungen auf die Atemwege und das Herz-Kreislauf-System haben können.

Gemiddeld brengen mensen 90% van hun tijd binnenshuis door en ademen we zo'n 25.000 keer per dag in<sup>1</sup>. Toch is de luchtverontreiniging in de meeste gebouwen 2 tot 5 keer hoger dan buiten<sup>2</sup>. Binnenlucht bevat schadelijke fijnstof, microscopische stof- en vuildeeltjes die klein genoeg zijn om diep in de longen door te dringen. Er zijn twee categorieën fijnstof, PM10 en PM2,5, en ze kunnen beide schadelijke gevolgen hebben voor de luchtwegen en het hart- en vaatstelsel.

Une personne passe 90% de son temps à l'intérieur et inspire/expire environ 25 000 fois par jour<sup>1</sup>. Or, dans la plupart des bâtiments, l'air intérieur est 2 à 5 fois plus pollué que l'air extérieur<sup>2</sup>. L'air intérieur contient des particules nocives (PM), des particules microscopiques de poussière et de saleté suffisamment petites pour être inhalées et pénétrer dans les poumons. Classées en deux catégories de taille, PM10 et PM2,5, elles peuvent avoir des effets nocifs sur le système cardiorespiratoire.

<sup>1</sup> <https://www.asthmaandlung.org.uk/how-your-lungs-work>

<sup>2</sup> US Environmental Protection Agency

With its patented technology, DESSO AirMaster carpet tiles capture and retain fine dust 8 times more effectively than smooth floors and 4 times more than standard carpet<sup>1</sup>. Clearing the air for human and environmental health and well-being and giving us space to breathe.

Mit ihrer patentierten Technologie fangen DESSO AirMaster Teppichfliesen Feinstaub 8-mal effektiver auf als glatte Böden und 4-mal effektiver als Standard-Teppichböden<sup>1</sup>. Luftqualität für die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen verbessern, um Raum zum Atmen zuschaffen.

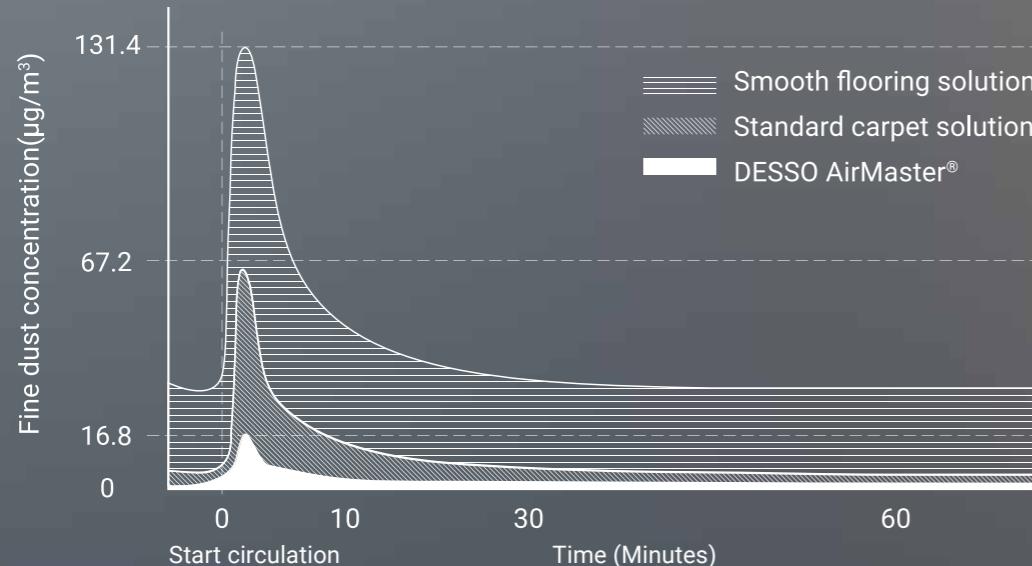
Dankzij de gepatenteerde technologie houden DESSO AirMaster-tapijttegels fijnstof 8 keer effectiever vast dan gladde vloeren en 4 keer effectiever dan gewoon tapijt<sup>1</sup>. Als we de lucht om ons heen zuiveren, doet dit wonderen voor de gezondheid en het welzijn van mens en milieu, en krijgen we de ruimte om te ademen.

Grâce à leur technologie brevetée, les dalles DESSO AirMaster captent et retiennent les poussières fines 8 fois plus efficacement qu'un sol lisse, et 4 fois plus efficacement qu'une moquette classique<sup>1</sup>. Notre objectif ? Assainir l'air pour la santé et le bien-être de l'homme et de l'environnement, et créer des espaces sains.

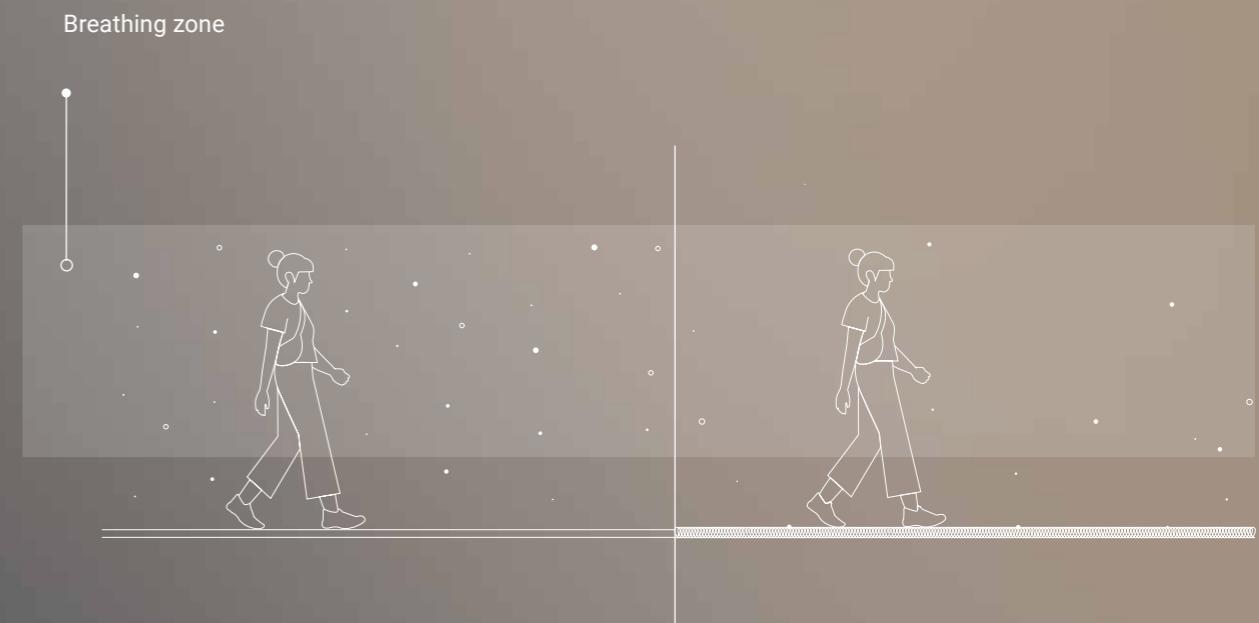
Carpet  
can help

improve  
indoor air quality

to contribute towards  
healthy environments  
for work and play

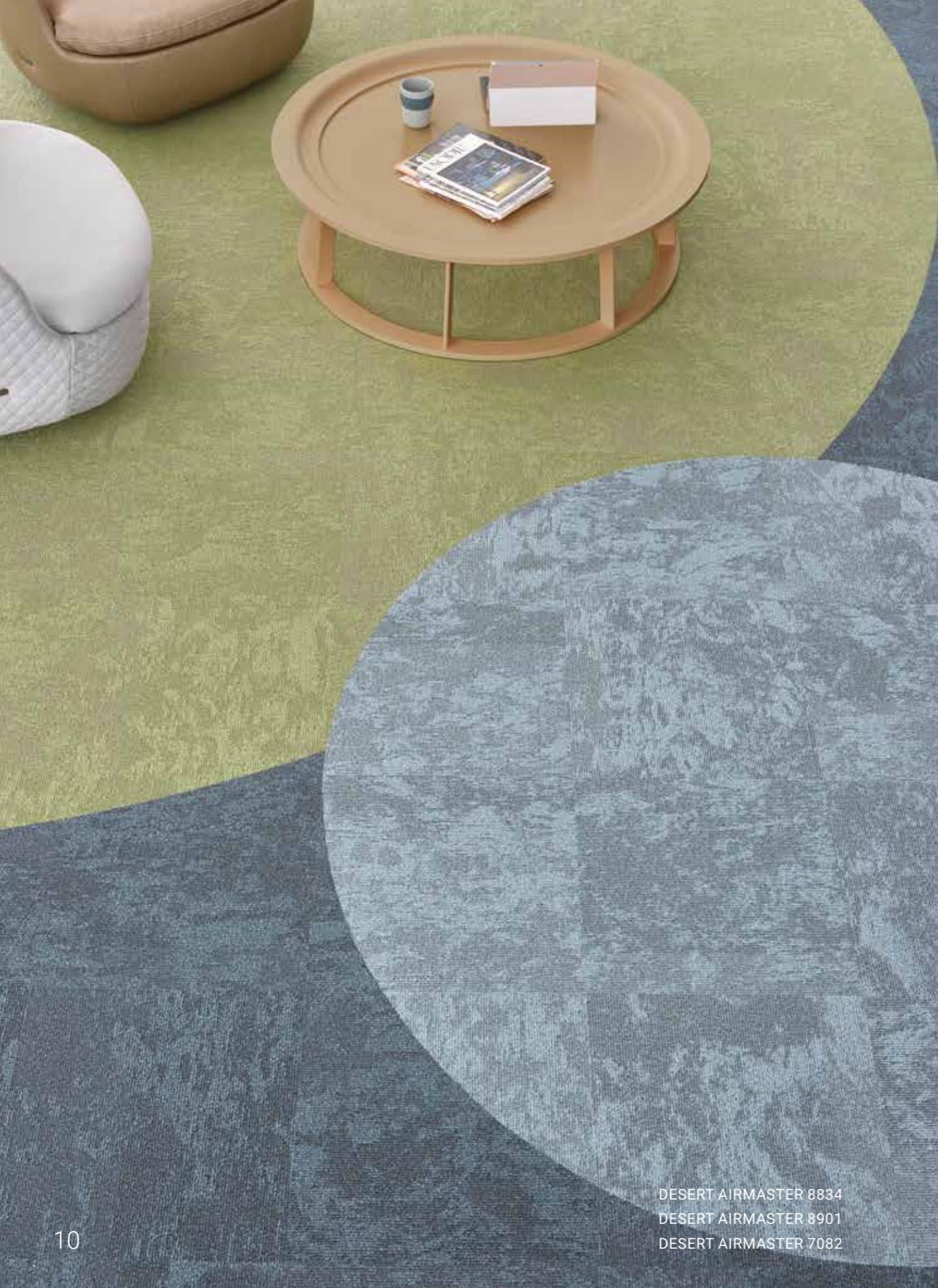


Measurements are carried out at a height of 80cm and 110cm (in the breathing zone).



<sup>1</sup> Based on GUI test report AirMaster® 090225-01 DF with DESSO AirMaster® versus a standard smooth floor and versus standard structured loop pile carpet (median values).





## Desert AirMaster

Inspired by nature, Desert AirMaster has a diffused pattern to give a marbled effect to flooring. Thanks to the random pattern on the top layer and a choice of two coloured backgrounds underneath, every carpet tile is different – providing endless design opportunities. The collection of nine neutrals tones variating from warm to cool and from light to dark is accompanied by three natural accent colors. With this broad range of colours Desert AirMaster can be used to achieve both a soft, calming as well as an stimulating environment.

De inspiratie voor Desert AirMaster met zijn diffus marmereffect op de vloer is de natuur. Dankzij het vrije, losse patroon in de toplaag en de keuze uit twee achtergrondkleuren daaronder is elke tapijttegel verschillend, wat oneindige designmogelijkheden oplevert. De collectie van negen neutrale kleuren uiteenlopend van warm naar koel en van licht naar donker gaat vergezeld van drie natuurlijke accentkleuren. Met dit uitgebreide kleurenpalet kan Desert AirMaster worden gebruikt om een zachte, kalmerende maar ook een stimulerende omgeving te creëren.

Inspirée par la nature, Desert AirMaster propose un motif diffus pour donner un effet marbré au sol. Le motif aléatoire et texturé ainsi que les deux fonds de couleurs rendent chaque dalle de moquette différente et offrent ainsi des possibilités de décoration infinies. Disponible dans une vaste gamme de coloris neutres, des nuances de gris, beige, brun et un ton bleu, Desert AirMaster permet de jouer avec l'espace pour créer des environnements propices à la sérénité.

Von der Natur inspiriert lässt das unregelmäßige Muster von Desert AirMaster einen marmorierten Effekt entstehen. Dank der zufälligen Musterung an der Oberfläche und einer Auswahl von zwei farbigen Hintergründen darunter ist jede Teppichfliese anders, was ein vielfältiges Flächenbild schafft. Die Kollektion aus neun neutralen Tönen in Farbvariationen von warm bis kühl und von hell bis dunkel wird durch drei natürliche Akzentfarben vervollständigt. Mit dieser breiten Farbpalette kann Desert AirMaster verwendet werden, um gedämpfte und beruhigende aber auch anregende Umgebungen zu gestalten.

DESERT AIRMMASTER 8834  
DESERT AIRMMASTER 8901  
DESERT AIRMMASTER 7082

# Desert AirMaster



Desert AirMaster 7082



Desert AirMaster 8901



Desert AirMaster 8834



Desert AirMaster 9501



Desert AirMaster 9033



Desert AirMaster 9940



Desert AirMaster 9097



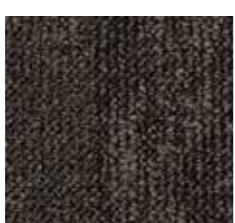
Desert AirMaster 9525



Desert AirMaster 5227



Desert AirMaster 9970



Desert AirMaster 9092



Desert AirMaster 9990



SCAN TO VIEW  
AND DOWNLOAD IN  
3D WAREHOUSE



SCAN TO VIEW  
AND DOWNLOAD IN  
PCON PLANNER



DESERT AIRMASTER 7082

DESERT AIRMASTER 8834

DESERT AIRMASTER 7082

# The Beauty      of Circularity

At Tarkett, our approach to circularity focuses on three key areas: design, materials and circular journey. For us, the beauty of circularity is about the beauty of the reused materials that go into our products, the innovative manufacturing processes we implement, and the knowledge that we're actively cutting down on waste and greenhouse gas emissions.

Bei Tarkett setzen wir auf eine ganzheitliche Kreislaufstrategie mit drei zentralen Säulen: Design, Materialien und Rückführung. Für uns liegt die wahre Schönheit der Kreislaufwirtschaft in den wiederverwendeten Materialien, die unseren Produkten neues Leben schenken, in innovativen Herstellungsprozessen und in dem Wissen, aktiv Abfall und CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren.

Onze aanpak op het gebied van circulariteit richt zich bij Tarkett op drie belangrijke pijlers: design, materialen en de circulaire reis. Voor ons draait de schoonheid van circulariteit om de schoonheid van de 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 broeikasgasemissies.

Axée sur la circularité, l'approche Tarkett repose sur trois piliers: le design, les matériaux et l'économie circulaire. La beauté de la circularité repose sur l'usage de matériaux recyclés dans nos produits, des processus de fabrication innovants et notre engagement à réduire activement nos déchets et nos émissions de gaz à effet de serre.



# DESSO EcoBase®



Over a decade ago we made a commitment to place circularity at the core of our ambitions as a company. Our carpet tiles are composed of two key components – yarn and EcoBase backing – that come together just as neatly as they can later be taken apart. As part of our continuous efforts to reduce our carbon footprint we are proud to launch a new and improved EcoBase backing, which sees a new bio-based ingredient replace a core ingredient formerly composed of petroleum-based content.

Vor über einem Jahrzehnt haben wir uns dazu verpflichtet, Kreislaufwirtschaft in den Mittelpunkt unserer Unternehmensstrategie zu stellen. Unsere Teppichfliesen bestehen aus zwei Hauptkomponenten – Garn und EcoBase®-Rücken – die sich ebenso präzise verbinden lassen, wie sie später wieder voneinander getrennt werden können. Im Zuge unserer kontinuierlichen Bemühungen, unseren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu reduzieren, präsentieren wir nun eine weiterentwickelte EcoBase®-Rückenkonstruktion: Ein neuer biobasierter Inhaltsstoff ersetzt dabei eine bisher erdölbasierte Kernkomponente – ein weiterer Schritt in Richtung nachhaltiger Innovation.

Meer dan tien jaar geleden hebben we besloten om circulariteit centraal te stellen in onze ambities als bedrijf. Onze tapijttegels bestaan uit twee hoofdcomponenten - garen en een EcoBase - rug - die net zo gemakkelijk in elkaar kunnen worden gezet als dat ze later uit elkaar kunnen worden gehaald. In het kader van het verminderen van onze CO<sup>2</sup> -voetafdruk lanceren we nu een nieuwe en verbeterde EcoBase - rug, waarbij een nieuw materiaal op biologische basis een ander materiaal op basis van aardolie vervangt.

Il y a plus de dix ans, nous nous sommes engagés à placer la circularité au cœur de nos ambitions. Nos dalles de moquette se composent de deux éléments clés: le fil et l'envers EcoBase. Les deux s'associent aussi facilement qu'ils peuvent être dissociés en vue de leur recyclage en fin de vie. Avec la volonté de poursuivre nos efforts pour réduire notre empreinte carbone, nous sommes fiers de lancer un nouvel envers EcoBase. En effet, nous avons choisi de remplacer un ingrédient central de nos dalles, autrefois dérivé du pétrole, par un nouvel ingrédient biosourcé.

# Our Circular Carbon Footprint



To keep track of the carbon generated and saved over a product's life cycle, we calculate and externally verify the Circular Carbon Footprint of every one of our carpet tile collections.

Um den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und die eingesparten Emissionen über den gesamten Lebenszyklus eines Produkts zu erfassen, berechnen und lassen wir den zirkulären CO<sub>2</sub>-Fußabdruck jeder unserer Teppichfliesen-Kollektionen extern verifizieren.

Om bij te houden hoeveel CO<sub>2</sub> er tijdens de levenscyclus van een product wordt gegenereerd en bespaard, laten we de circulaire CO<sub>2</sub>-voetafdruk van al onze tapijttegelcollecties door een externe partij berekenen en verifiëren.

Pour connaître précisément le taux de carbone généré et économisé tout au long de la durée de vie d'un produit, nous calculons l'empreinte carbone circulaire de chacune de nos collections de dalles de moquette, et la faisons vérifier par un organisme externe.

<sup>1</sup> Circular Carbon Footprint: according to the Environmental Product Declaration (EPD) EPD-IES-0014261 DESSO Carpet Tiles, 100% recycled PA6 (max. 700 g/m<sup>2</sup>) + EcoBase – DESSO Desert AirMaster externally verified by Bureau Veritas, based on the total carbon footprint (Modules A-D) with a closed loop circular recycling scenario.

# Sustainability Credentials

## DESERT AIRMASTER

Circular Carbon Footprint  
(Modules A-D)

1,24 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>

100%  
Yarn recycled  
content

Total recycled +  
bio-based content

68,9%

100%  
Recyclable yarn  
and backing

DESERT AIRMASTER 9525  
DESERT AIRMASTER 9970



Circular Carbon Footprint: according to the Environmental Product Declaration (EPD) EPD-IES-0014261 DESSO Carpet Tiles, 100% recycled PA6 (max. 700 g/m<sup>2</sup>) + EcoBase – DESSO Desert AirMaster externally verified by Bureau Veritas, based on the total carbon footprint (Modules A-D) with a closed loop circular recycling scenario.



PHOTO FRONT PAGE: DESERT AIRMMASTER 7082, 8834, 8901

**Tarkett Human-Conscious Design®**

Tarkett Human-Conscious Design® is our pledge to stand with present and future generations. To create flooring and sports surfaces that are good for people and for the planet. And to do it every day.

We deliver on this through the synergy of three commitments:

- 1 Deep human understanding
- 2 Conscious choices. For people and planet
- 3 With you. Every step of the way

---

**Tarkett B.V.**

Taxandriaweg 15  
5142 PA Waalwijk  
The Netherlands

TEL. +31(0)416 684100  
[desso@tarkett.com](mailto:desso@tarkett.com)  
[www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

With a history of more than 140 years, Tarkett is a worldwide leader in innovative and sustainable flooring and sports surface solutions, generating turnover of € 3.3 billion in 2024. The Group has close to 12,000 employees, 24 R&D centers, 8 recycling centers and 35 production sites. Tarkett creates and manufactures solutions for hospitals, schools, housing, hotels, offices, stores and sports fields, serving customers in over 100 countries. To build "The Way to Better Floors," the Group is committed to circular economy and sustainability, in line with its Tarkett Human-Conscious Design® approach. Tarkett is listed on the Euronext regulated market (compartment B, ISIN: FR0004188670, ticker: TKTT)  
[www.tarkett-group.com](http://www.tarkett-group.com)

© Tarkett, October 2025

Descriptions, colours and specifications are subject to change without notice. Tarkett is not responsible for typographical/photographical errors. Actual product may differ from illustration. All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights. In case of doubt or differences of interpretation, the English version shall prevail over all other language versions.

Installation method for all images: random installation

