

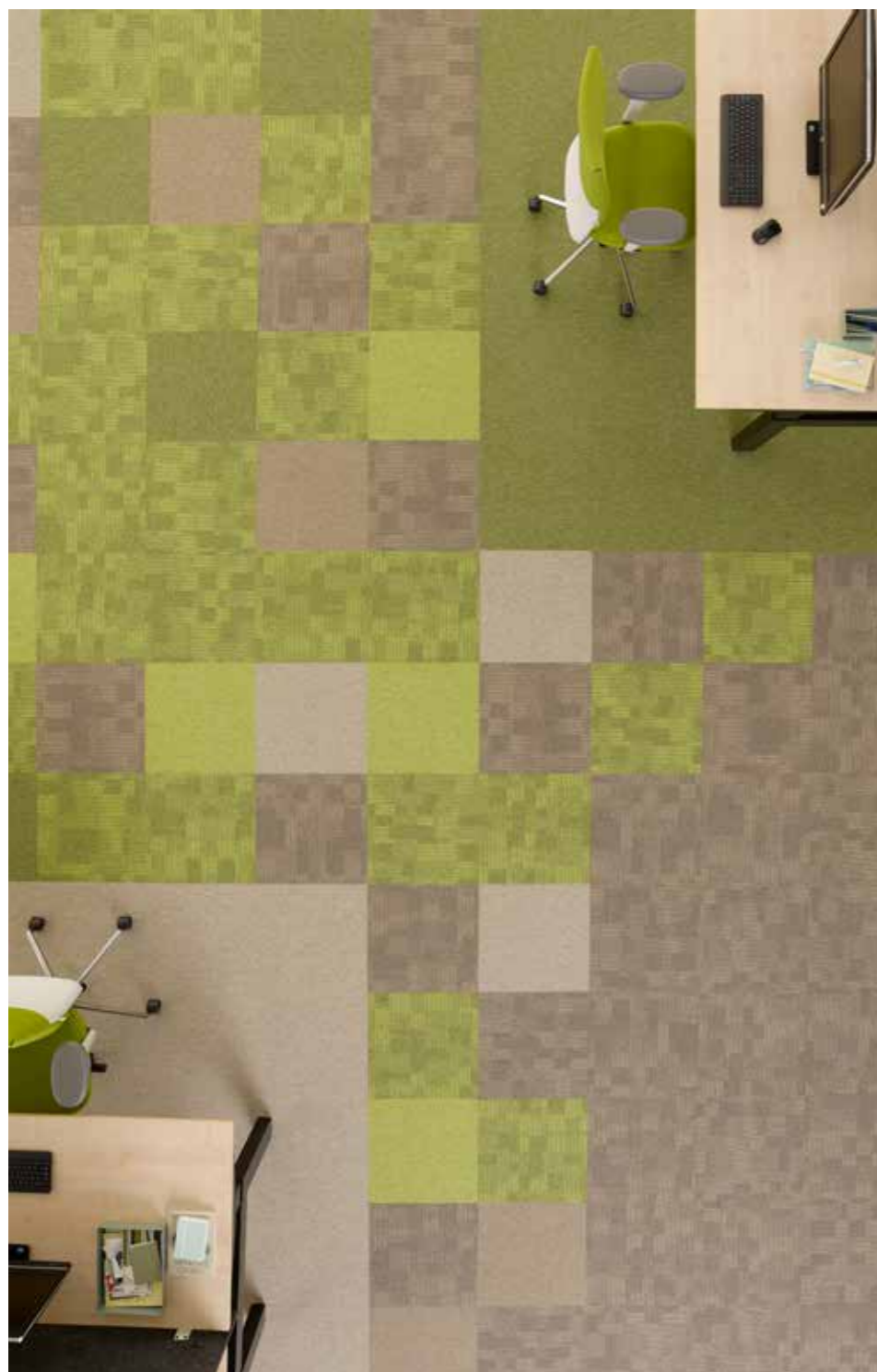
DESSO

# Essence Maze

CARPET TILES

Mix and  
match it  
your way

 **Tarkett**



Essence 6408, 7075, 2925, 2915 / Essence Maze 7071, 9107

## DESSO® Essence Maze

**Essence Maze** boasts a stunning geometric pattern with **12 possible colour combinations**. Its refreshed palette draws on eight neutral shades – ranging from light to dark – and four accents, for producing dramatic effect. Starting with anthracite grey and taupe browns, and moving on to eye-catching reds, greens and navy blues, the individual tiles grant endless creative possibilities. Every option can be paired with Essence tiles in a block colour, and installed at random to striking effect. As part of the Essence family, Essence Maze can easily be combined with **Essence, Essence Stripe and Essence Structure**, to offer high quality flooring at an affordable price.

**Essence Maze** wordt gekenmerkt door een schitterend geometrisch patroon met **twalf mogelijke kleurencombinaties**. Het vernieuwde palet is opgebouwd uit acht neutrale tinten, van licht naar donker, en vier kleuraccenten die voor een dramatisch effect zorgen. Met een kleurenpalet dat begint bij antracietgrijs en taupekleurig bruin en doorloopt naar in het oog springende rode, groene en marineblauwe tinten, bieden de afzonderlijke tegels eindeloze creatieve mogelijkheden. Elke optie kan worden gecombineerd met Essence-tegels in een blokkleur en willekeurig worden gelegd voor een verbluffend effect. Als onderdeel van de Essence-familie kan Essence Maze eenvoudig worden gecombineerd met **Essence, Essence Stripe en Essence Structure** voor een vloerbedekking van hoge kwaliteit tegen een betaalbare prijs.

**Essence Maze** mise sur les contrastes géométriques avec **12 combinaisons de couleurs** possibles. Sa nouvelle palette utilise huit teintes neutres – allant du clair au foncé – et quatre accents, pour le plus bel effet visuel. Du gris anthracite et des nuances brun taupe aux couleurs plus expressives comme le rouge, le vert et le bleu marine, ces dalles de moquette offrent un champ de possibilités très large. Il suffit de laisser libre cours à la créativité. Chaque modèle peut être associé à des dalles Essence pour créer un motif géométrique coloré, en pose aléatoire pour un effet surprenant. Essence Maze se coordonne parfaitement avec **Essence, Essence Stripe et Essence Structure**, et offre un revêtement de sol de qualité à un prix abordable.

**Essence Maze** zeichnet sich durch ihr interessantes geometrisches Muster mit **12 möglichen Farbkombinationen** aus. Die erfrischende Palette umfasst acht neutrale Farbtöne (von hell bis dunkel) und vier Akzentfarben, mit denen eine effektvolle Wirkung erzielt werden kann. Angefangen bei anthrazitgrauen und taupefarbenen Brauntönen über auffällige Rot- und Grüntöne sowie Marineblau bieten die Teppichfliesen zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten. Jede Option kann mit Essence-Fliesen in Blockfarbe kombiniert und nach dem Zufallsprinzip verlegt werden, um markante Effekte zu erzeugen. Als Teil der Essence-Familie kann Essence Maze passend mit **Essence, Essence Stripe und Essence Structure** kombiniert werden. Es entstehen hochwertige Bodenbeläge zu attraktivem Preis.



Ease the Essence of life



Essence 9523, 7075 / Essence Maze 7071

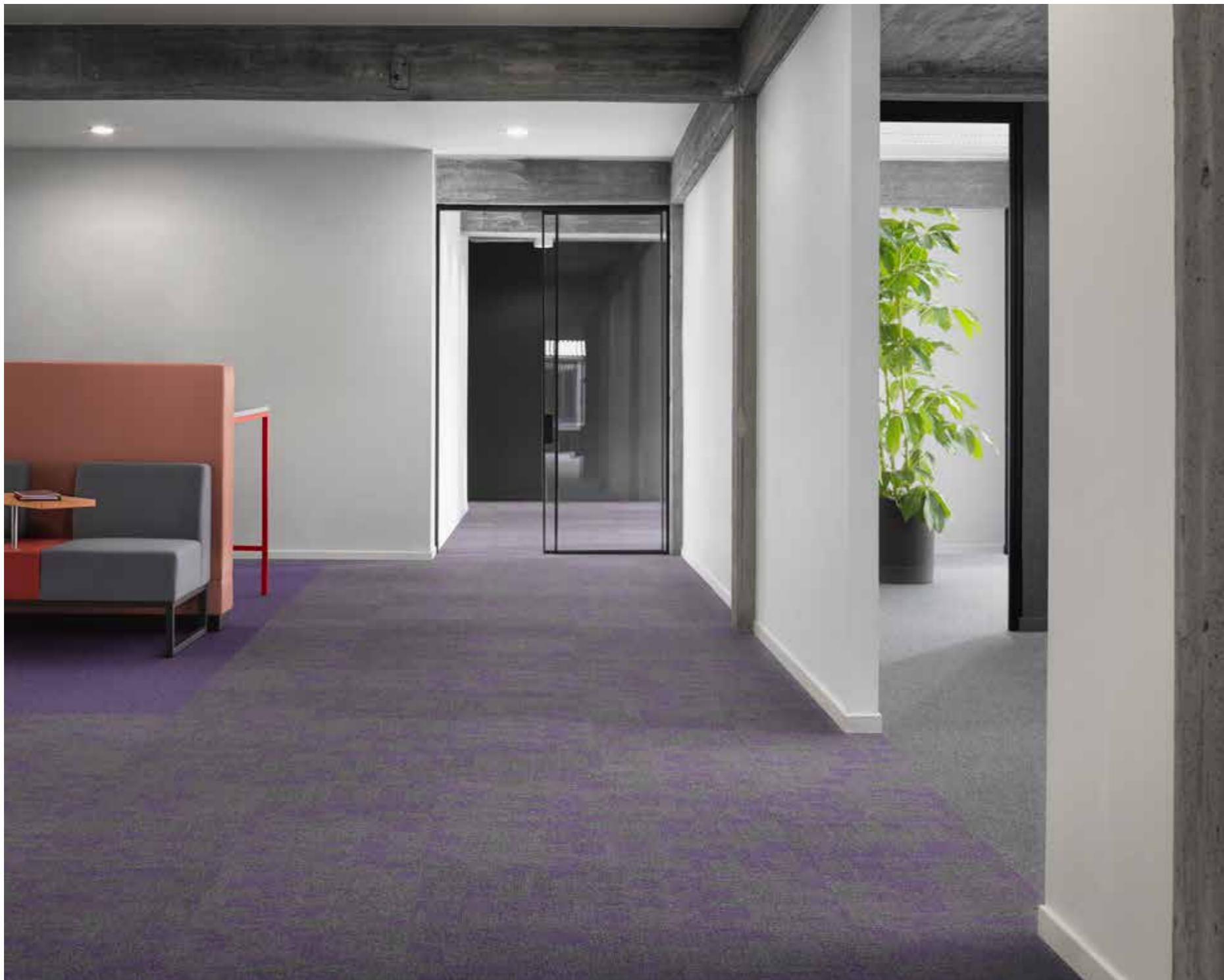




Essence 6408, 7075, 2915 / Essence Stripe 7003 / Essence Structure 9965 / Essence Maze 7071, 9107



Produce dramatic effects



Essence 3820, 9975 / Essence Maze 3821

Endless creative possibilities



Essence 9926 / Essence Maze 9505



# Colour range & technical sheet



2033

9104

9107

9092

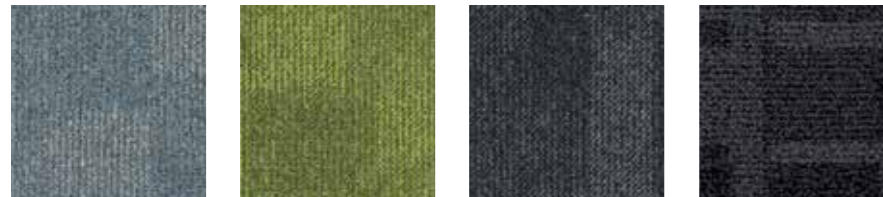


9505

3821

8431

8901



8905

7071

9513

9991

# Essence Maze

Preliminary specification according to EN 1307, Description du produit selon EN 1307, Voorlopige specificatie volgens EN 1307, Produktbeschreibung nach EN 1307

Type of manufacture	ISO 2424	Tufted 1/10" Loop pile
Pile Fibre	ISO 2424	Solution dyed BCF Polyamide 6
Dimensions	EN 994	50cm x50cm / 19,68" x 19,68"(20 tiles per box)
Primary backing	ISO 2424	Polyester fleece
Secondary backing	ISO 2424	DESSO ProBase Polymer®
Total thickness	ISO 1765	6.5 mm 0.3 inch
Effective pile thickness	ISO 1766	3.0 mm 0.12 inch
Total mass	ISO 8543	4050 g/m <sup>2</sup> 119.5 oz/yd <sup>2</sup>
Total pile mass	ISO 2424	580 g/m <sup>2</sup> 17.1 oz/yd <sup>2</sup>
Effective pile mass	ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup> 10.6 oz/yd <sup>2</sup>
Pile density	ISO 8543	0.120 g/cm <sup>3</sup> 0.0043 lb/in <sup>3</sup>
Number of tufts	ISO 1763	1580 /dm <sup>2</sup> 132104 /yd <sup>2</sup>
Stroll test	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Classification for use	EN 1307	33 Commercial - heavy use
Dimensional stability	EN 986	≤ 0.2 %
Flammability	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1(loose laid tested)

Méthode de fabrication	ISO 2424	Touffeté 1/10" Velours bouclé
Velours	ISO 2424	Teint masse BCF Polyamide 6
Largeur	EN 994	50cm x50cm / 19,68" x 19,68"(20 dallas par carton)
Premier dossier	ISO 2424	Polyester nappe
Envers sous-couche	ISO 2424	DESSO ProBase Polymer®
Épaisseur totale	ISO 1765	6.5 mm
Épaisseur du velours	ISO 1766	3.0 mm
Masse surfacique totale	ISO 8543	4050 g/m <sup>2</sup>
Masse surfacique de velours totale	ISO 2424	580 g/m <sup>2</sup>
Masse surfacique de velours utile	ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup>
Densité du velours	ISO 8543	0.120 g/cm <sup>3</sup>
Nombre de touffes	ISO 1763	1580 /dm <sup>2</sup>
Essai du marcheur	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Classement d'usage	EN 1307	33 Usage commercial intense
Stabilité dimensionnelle	EN 986	≤ 0.2 %
Indice de Réflectance de la	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1(testé en pose libre)

## Preliminary specification

Tarkett carpet products are to be installed in full accordance with the DESSO installation instructions and recognised trade standards. An effective, regular cleaning and maintenance programme is vital for retaining a high appearance level. Tarkett carpet products should only be used as floorcoverings. Note: Tarkett reserves the right to amend this specification without giving prior notice. For the latest versions of the technical specifications, check our internet site: [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

## Spécification de base

Moquettes Tarkett doivent être installés dans le respect des instructions de pose DESSO et en connaissance des conditions générales de vente. Un nettoyage efficace et régulier ainsi qu'un protocole d'entretien sont primordiaux pour conserver un niveau d'aspect élevé. Moquettes Tarkett sont conçues pour un usage exclusif au sol. Note: Tarkett se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques de ses produits sans avis préalable. Pour accéder aux dernières caractéristiques techniques, consulter notre site internet: [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft 1/10" Lussenpool
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF Polyamide 6
Breedte	EN 994	50cm x50cm / 19,68" x 19,68"(20 tegels per doos)
Drager	ISO 2424	Polyester vlies
Rug	ISO 2424	DESSO ProBase Polymer®
Totale dikte	ISO 1765	6.5 mm
Effectieve pooldikte	ISO 1766	3.0 mm
Totale massa	ISO 8543	4050 g/m <sup>2</sup>
Poolinzetmassa	ISO 2424	580 g/m <sup>2</sup>
Effectieve poolmassa	ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup>
Pooldichtheid	ISO 8543	0.120 g/cm <sup>3</sup>
Noppental	ISO 1763	1580 /dm <sup>2</sup>
Elektrostatische oplading	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Gebruiksclassificatie	EN 1307	33 Projectgebruik - zwaar gebruik
Dimensionele stabiliteit	EN 986	≤ 0.2 %
Brandgedrag	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1(onverlijmd getest)

Art der Herstellung	ISO 2424	Getuftet 1/10" Schlingenpool
Faserzusammensetzung	ISO 2424	Solution Dyed BCF Polyamide 6
Abmessungen	EN 994	50cm x50cm / 19,68" x 19,68"(Karton 20 Stück)
Trägermaterial	ISO 2424	Polyester Vlies
Rückenausrüstung	ISO 2424	DESSO ProBase Polymer®
Gesamtdicke	ISO 1765	6.5 mm
Polschichtdicke	ISO 1766	3.0 mm
Gesamtgewicht	ISO 8543	4050 g/m <sup>2</sup>
Poleinsatzgewicht	ISO 2424	580 g/m <sup>2</sup>
Polschichtgewicht	ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup>
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0.120 g/cm <sup>3</sup>
Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm <sup>2</sup>
Begehtest	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 Objektbereich gewerblich - Stark
Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0.2 %
Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1(unverklebt geprüft)

## Voorlopige specificatie

Tarkett tapijtproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met de DESSO leginstructies en erkende standaarden. Een effectief en regelmatig reinigings- en onderhoudsprogramma is van belang voor het behoud van de vloer. Tarkett tapijtproducten dienen alleen als vloerbedekking te worden toegepast. Tarkett behoudt zich het recht voor deze specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De laatste versie van de technische specificaties kunt u vinden op onze website: [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

## Vorläufiges Datenblatt

Tarkett Teppichböden müssen gemäß der jeweiligen DESSO Verlegeempfehlung und dem Stand der Technik verlegt werden. Die regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen des Bodenbelags. Tarkett Teppichböden sollten nur als Bodenbelag verwendet werden. Tarkett behält sich das Recht vor, die technischen Daten zu verändern. Die neueste Version dieser Produktbeschreibung ist auf unserer Internetseite [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com) zu finden.




 Manufactured by:  
 Fabriqué par:  
 Geproduceerd door:  
 Hergestellt von:  
 Tarkett BV  
 PO BOX 169  
 NL - 5140AD Waalwijk

# SoundMaster®

## OUR OPTIONAL BACKING DESSO SOUNDMASTER

Less noise means more productive workforces. Quieter environments prevent health problems occurring<sup>1</sup>, reduce stress levels and improve concentration. That is why good sound absorption and sound insulation is so important. DESSO SoundMaster achieves an improvement in sound absorption performance up to +0.15 ( $\alpha_w$ )<sup>2</sup>, equivalent to up to +100% improvement in comparison to standard carpet designs ( $\alpha_w$  value between 0.15 and 0.20)<sup>3</sup>. This felt backing is made from 100% polyester (80% recycled) and is specifically chosen for its advanced sound insulation and absorption properties.

<sup>1</sup> Environmental Noise and Health in the UK, Health Protection Agency, p.57-58, Noise in figures, European Agency for Safety and Health at Work, p.70-73.

<sup>2</sup> Tests performed at SWA (Schall- und Wärmemessstelle Aachen GmbH) – Institut für schalltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

<sup>3</sup> To compare: other flooring solutions (non-carpet) generally give a value between 0.05 and 0.10.

## NOTRE SOUS-COUCHE OPTIONNELLE DESSO SOUNDMASTER

Quand il y a moins de bruit, le niveau de productivité du personnel augmente. Les environnements moins bruyants préviennent l'apparition de problèmes de santé<sup>1</sup>, réduisent les niveaux de stress et améliorent la concentration. C'est pourquoi il est si important d'assurer une bonne absorption et une bonne isolation acoustiques. DESSO SoundMaster produit une amélioration des performances d'absorption acoustique de jusqu'à +0,15 ( $\alpha_w$ )<sup>2</sup>, ce qui équivaut à une amélioration de +100 % par rapport aux moquettes standard (valeur  $\alpha_w$  comprise entre 0,15 et 0,20)<sup>3</sup>. Cette sous-couche de feutre se compose de 100 % de polyester (80 % recyclé) et a été spécifiquement sélectionnée pour ses propriétés avancées d'isolation et d'absorption acoustiques.

<sup>1</sup> Environmental Noise and Health in the UK, Health Protection Agency, p.57-58, Le bruit en chiffres, Agence européenne pour la sécurité et la santé au travail, p. 70-73.

<sup>2</sup> Tests effectués à SWA (Schall- und Wärmemessstelle Aachen GmbH) – Institut für schalltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

<sup>3</sup> À titre de comparaison : les autres revêtements de sol (sauf les tapis et moquettes) donnent en général des valeurs entre 0,05 et 0,10.

## ONZE OPTIONELE DESSO SOUNDMASTER TAPIJTRUG

Minder geluid maakt dat mensen beter kunnen werken. Een geluidsarme omgeving voorkomt gezondheidsproblemen<sup>1</sup>, vermindert stress en verbetert de concentratie. Daarom is een goede geluidsabsorptie en geluidsisolatie zo belangrijk. DESSO SoundMaster verbetert de geluidsabsorptie met maximaal +0,15 ( $\alpha_w$ )<sup>2</sup>, wat overeenkomt met een +100% verbetering ten opzichte van standaard tapijtonwerpen ( $\alpha_w$ -waarde tussen 0,15 en 0,20)<sup>3</sup>. Deze viltrug is gemaakt van 100% polyester (80% gerecycled) en is specifiek geselecteerd vanwege de geavanceerde geluidsisolatie en geluidsabsorptie.

<sup>1</sup> Environmental Noise and Health in the UK, Health Protection Agency, p.57-58, Noise in figures, European Agency for Safety and Health at Work, p.70-73.

<sup>2</sup> Onderzoeken uitgevoerd bij SWA (Schall- und Wärmemessstelle Aachen GmbH) – Institut für schalltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

<sup>3</sup> Ter vergelijking: andere vloeroplossingen (anders dan tapijt) geven over het algemeen een waarde tussen 0.05 and 0.10.

## UNSERE OPTIONAL DESSO SOUNDMASTER RÜCKENBESCHICHTUNG

Weniger Lärm bedeutet produktivere Mitarbeiter. Ruhigere Umgebungen verhindern das Auftreten gesundheitlicher Probleme<sup>1</sup>, reduzieren Stress und verbessern die Konzentration. Aus diesem Grund ist eine gute Schallabsorption und -dämmung so wichtig. DESSO SoundMaster verbessert die Schallabsorption um bis zu +0,15 ( $\alpha_w$ )<sup>2</sup>, was einer Verbesserung um +100 % im Vergleich zu herkömmlichen Teppichböden entspricht ( $\alpha_w$ -Wert zwischen 0,15 und 0,20)<sup>3</sup>. Der Teppichrücken besteht aus 100 % Polyester (80 % recycelt) und wurde speziell aufgrund seiner hervorragenden akustischen Eigenschaften ausgewählt.

<sup>1</sup> Environmental Noise and Health in the UK, Health Protection Agency, S. 57-58, Noise in figures, European Agency for Safety and Health at Work, S. 70-73.

<sup>2</sup> Die Tests wurden von der SWA (Schall- und Wärmemessstelle Aachen GmbH) durchgeführt Institut für schalltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

<sup>3</sup> Zum Vergleich: Andere Fußbodenlösungen (keine Teppichbeläge) weisen normalerweise einen Wert zwischen 0,05 und 0,10 auf.

# DESSO EcoBase®

## OUR OPTIONAL BACKING DESSO ECOBASE

DESSO EcoBase is a polyolefin based backing which can be fully recycled in our own production process thanks to its unique composition. In 2015, the DESSO EcoBase backing achieved Cradle to Cradle® Gold level certification.

## NOTRE SOUS-COUCHE OPTIONNELLE DESSO ECOBASE

DESSO EcoBase est une sous-couche à base de polyoléfine qui peut être entièrement recyclé dans notre propre processus de production grâce à sa composition unique. En 2015, la sous-couche EcoBase de DESSO a obtenu la certification Gold (Or) de Cradle to Cradle®.

## ONZE OPTIONELE DESSO ECOBASE TAPIJTRUG

DESSO EcoBase is een tapijtrug op basis van polyolefine die dankzij de unieke samenstelling volledig kan worden gerecycled in ons eigen productieproces. In 2015 verkreeg de DESSO EcoBase-tapijtrug het Cradle to Cradle® Gold-certificaat.

## UNSERE OPTIONAL DESSO ECOBASE RÜCKENBESCHICHTUNG

DESSO EcoBase ist einer polyolefinbasierten Rückenbeschichtung, die dank ihrer einzigartigen Zusammensetzung in unserem eigenen Produktionsprozess vollständig recycelt werden kann. Im Jahr 2015 erhielt die DESSO EcoBase Rückenbeschichtung die Cradle to Cradle®-Goldzertifizierung.

## Tarkett B.V.

P.O. Box 169  
5140 AD Waalwijk  
The Netherlands

TEL. +31(0)416 684100  
FAX +31(0)416 335955  
desso@tarkett.com  
professionals.tarkett.com

## About Tarkett

With net sales of more than €2.8 billion in 2017, Tarkett is a worldwide leader of innovative flooring and sports surface solutions. Offering a wide range of products including vinyl, linoleum, carpet, rubber, wood, laminate, synthetic turf and athletic tracks, the Group serves customers in more than 100 countries worldwide through its major brands: Tarkett, Desso, Johnsonite, Tandus Centiva, Tarkett Sports, FieldTurf and Beynon. With approximately 13,000 employees and 34 industrial sites, Tarkett sells 1.3 million square meters of flooring every day, for hospitals, schools, housing, hotels, offices, stores and sports fields. Committed to "Doing Good. Together", the Group has implemented an eco-innovation strategy based on Cradle to Cradle® principles and promotes circular economy, with the ultimate goal of contributing to people's health and wellbeing, and preserving the natural capital. Tarkett is listed on Euronext Paris (compartment A, ISIN: FR0004188670, ticker TKTT) and is included in the following indices: SBF 120, CAC Mid 60. [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

© Tarkett, January 2019

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.

Photography / post processing: Alexander van Berge  
Styling: Bregje Nix  
Thanks to:  
[www.casala.nl](http://www.casala.nl)  
[www.tonone.com](http://www.tonone.com)  
[www.workbrands.com](http://www.workbrands.com)  
[www.palua.nl](http://www.palua.nl)  
[www.arco.nl](http://www.arco.nl)  
[www.vitra.com](http://www.vitra.com)

Locations: AGO Kortrijk by Stefan van den Borre - [www.stevenvandenborre.com](http://www.stevenvandenborre.com)  
Nidera Rotterdam and Shimano Eindhoven by [www.fokkema-partners.nl](http://www.fokkema-partners.nl)

Photo front page: Essence 9523, 7075 / Essence Maze 7071



