

DESSO

Orchard

CARPET TILES

Subtle
Organic
Grids



Tarkett

DESSO® Orchard

The DESSO Orchard collection with its understated, irregular dotted pattern is reminiscent of the visual effect that's created when viewing a cluster of planted trees from above. A subtle two-tone appearance inspired by organic, seasonal shades, gives the collection a simple yet sophisticated feel for contemporary workplace interiors.

The versatile range is available in a palette of 12 colours, comprising eight neutrals, two warming accents of green and copper, plus an added tonal injection of pink and stormy blue.

Designed for seamless use on a large-scale, a duo of coloured yarns has resulted in the carpet tiles' unique textural appearance. The product can also be combined in multiple tones, to allow for 'zoning'.

DESSO Orchard heeft een ingetogen, onregelmatig stippenpatroon dat doet denken aan het bovenaanzicht van een groep jonge bomen. Met het subtile tweekleurige uiterlijk, geïnspireerd door organische, seizoensgebonden tinten, geeft de collectie een eenvoudige en toch verfijnde uitstraling aan een eigentijdse werkomgeving.

Het veelzijdige assortiment is verkrijgbaar in een palet van 12 kleuren: acht neutrale kleuren, twee warmere accenten in groen en roodbruin en twee meer gedurfde accenten in roze en stormachtig blauw.

Het tapijt is bestemd voor naadloos gebruik op grote schaal en een tweetal gekleurde garens creëert een textuur die het tapijt zijn unieke uiterlijk geeft. Bij dit product kunnen verschillende kleurstellingen worden gecombineerd om verschillende zones te creëren.



Reminiscent of clustered trees

Orchard 1708, 2086



Orchard | 4

Orchard | 5



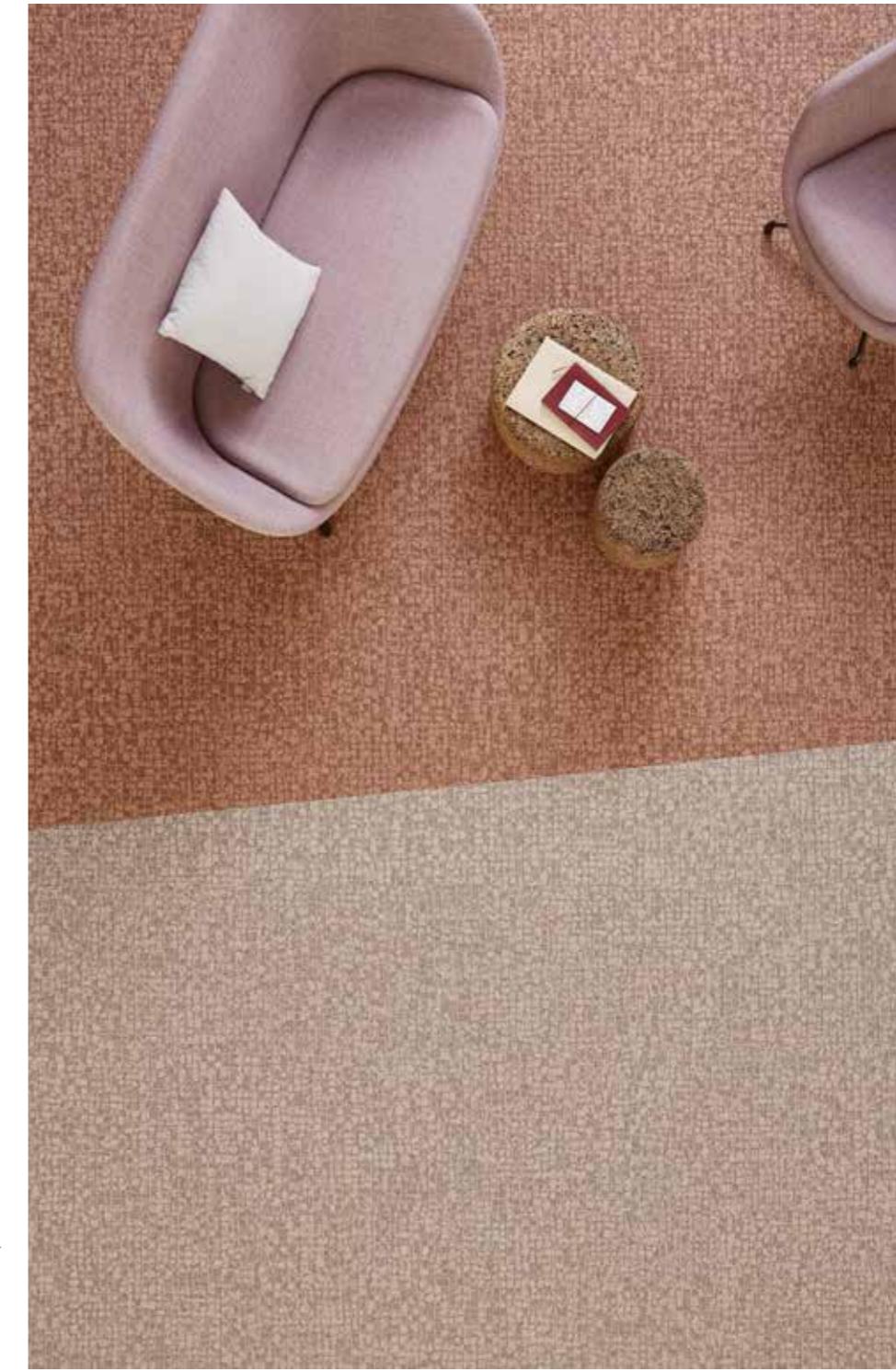
Reminiscent of clustered trees

Orchard 1708, 2086



Orchard | 6

Orchard 1708, 2086



Orchard | 7

Reminiscent of clustered trees

Orchard 1708, 2086





DESSO® Orchard

La collection Orchard de DESSO et son motif minimaliste de pointillés irréguliers rappelle la vue aérienne d'un bosquet d'arbres. Une apparence bicolore subtile inspirée des nuances organiques saisonnières confère à la collection un look simple mais sophistiqué, idéal pour les espaces de travail contemporains.

Cette gamme polyvalente est disponible dans une palette de 12 coloris qui comprend huit tons neutres, deux accents chauds de vert et de cuivre, ainsi que des tons de rose et bleu orage.

Conçues pour une utilisation sans raccord à grande échelle, les dalles de moquette arborent une apparence texturée unique formée par le duo de fils colorés. Le produit peut également être utilisé dans plusieurs coloris, pour délimiter différentes zones.

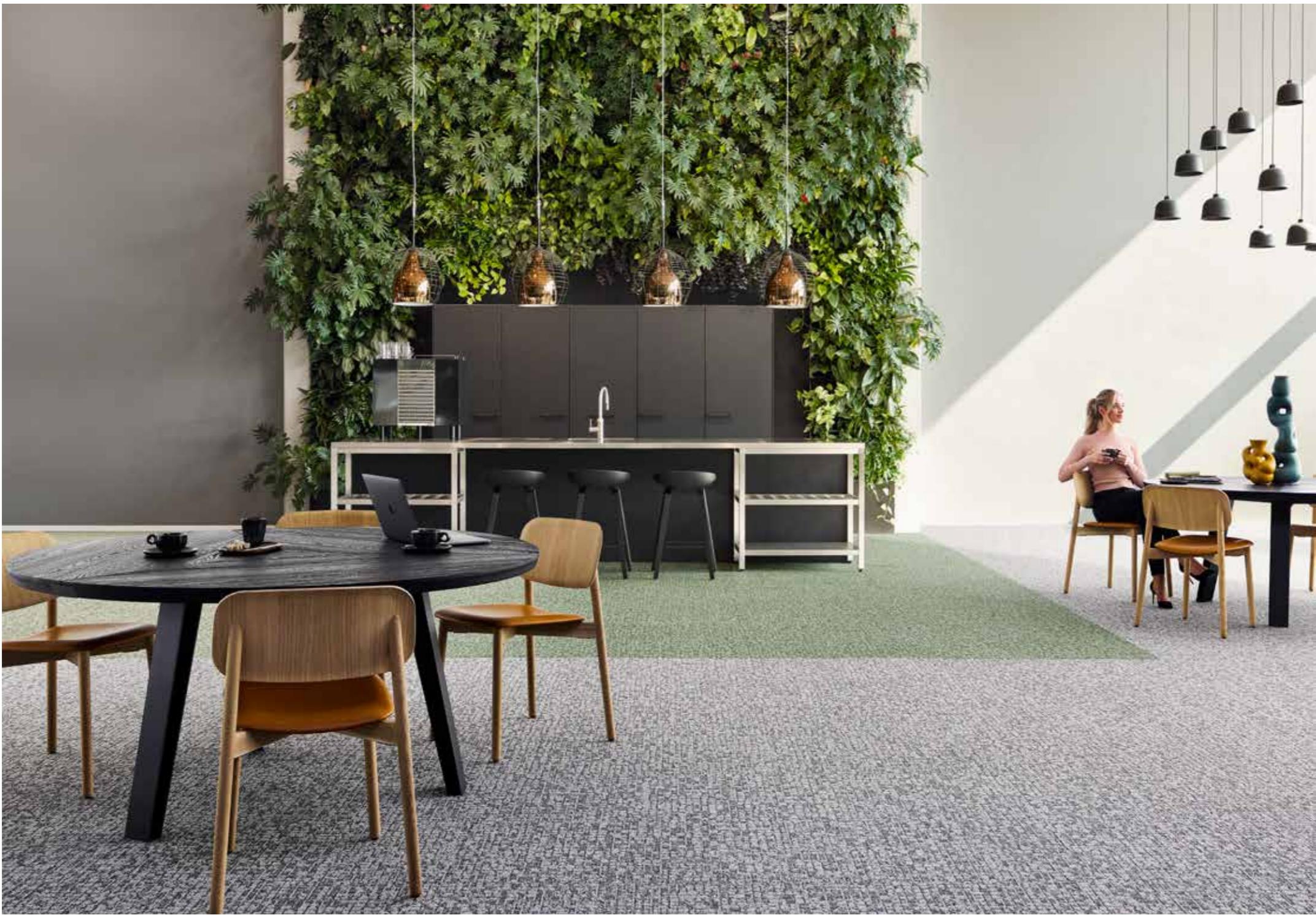
Die Teppichfliese Orchard von DESSO schafft mit ihrem dezenten, unregelmäßigen Punktmuster einen interessanten visuellen Effekt. Sie erinnert an Wälder oder Schonungen, die aus der Vogelperspektive betrachtet werden. Die subtile zweifarbige Optik, die von organischen, saisonalen Farbtönen inspiriert ist, verleiht dem textilen Bodenbelag einen unkomplizierten, aber zugleich raffinierten Touch, wie er beispielsweise zu modernen Arbeitsplätzen passt.

Das vielseitige Sortiment ist in einer Palette von 12 Farben erhältlich, die acht neutrale Farben, zwei zurückhaltende Grün- und Kupferakzente sowie feine Pastelltöne in Rosa und Blau umfasst.

Die Kombination aus zwei Garnen in ähnlichen Farbtönen, sorgt für das einheitliche Flächenbild mit richtungsfreier Optik. Die Teppichfliesen können auch in verschiedenen Farbtönen kombiniert werden, um eine optische Unterteilung zu schaffen.

Simple yet sophisticated feel

Orchard 7854, 9096



Simple yet sophisticated feel

Orchard 7854, 9096



Orchard | 14

Orchard 9096



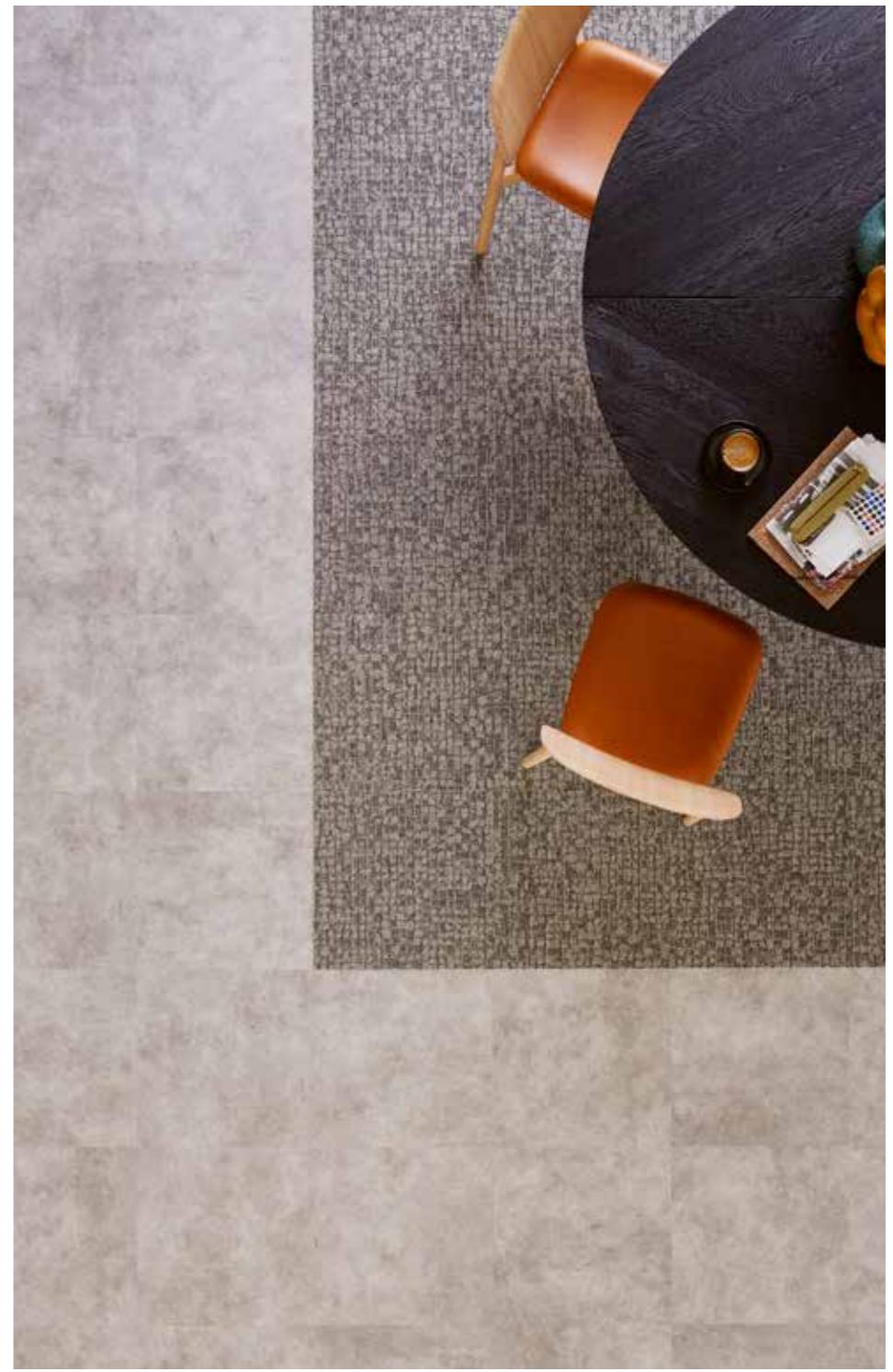
Orchard | 15

Simple yet sophisticated feel

Orchard 9034, ID Square Chambray Petrol

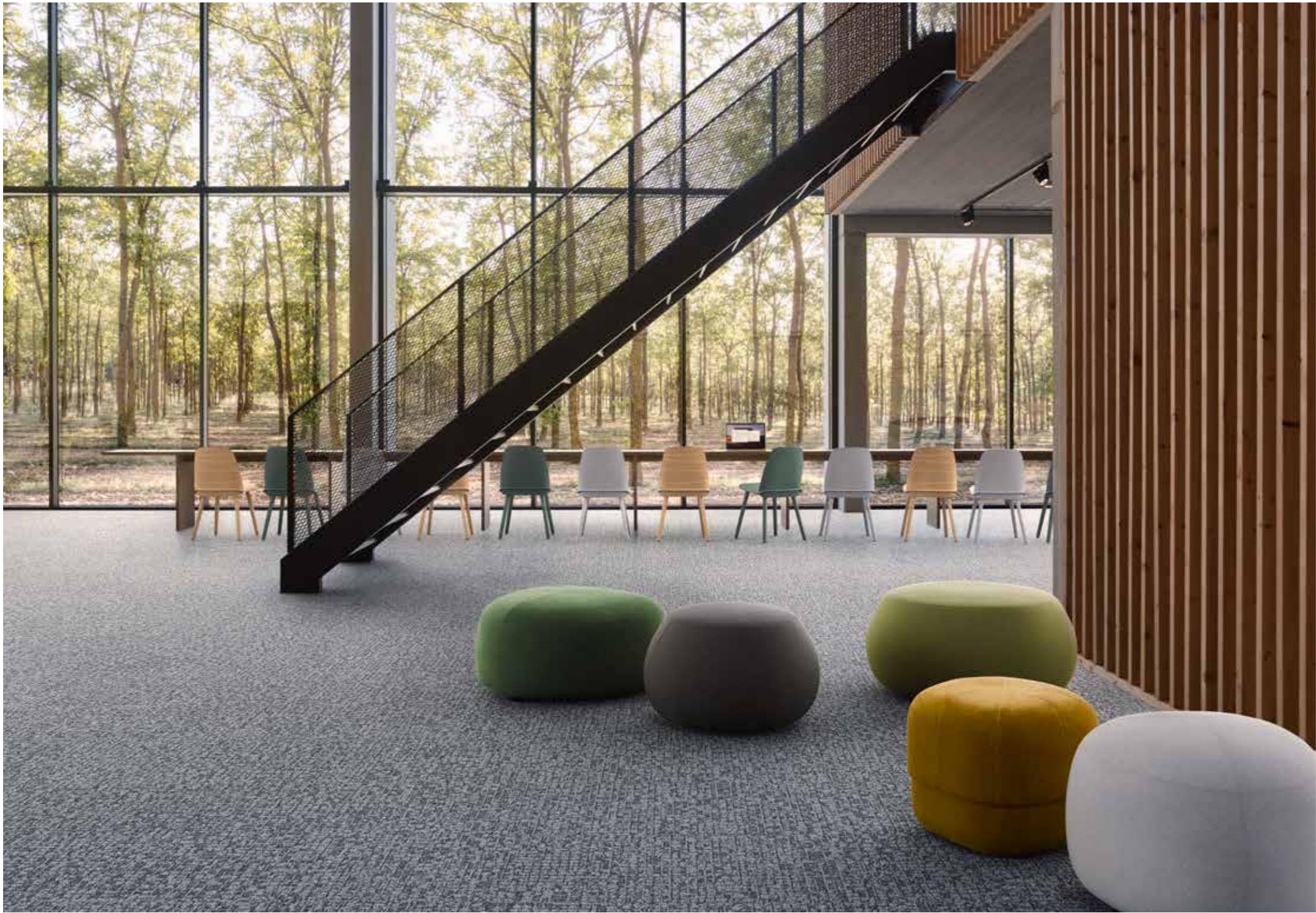


Orchard 9096, ID Square Cement Medium Grey



Unique textural appearance

Orchard 9034



9034

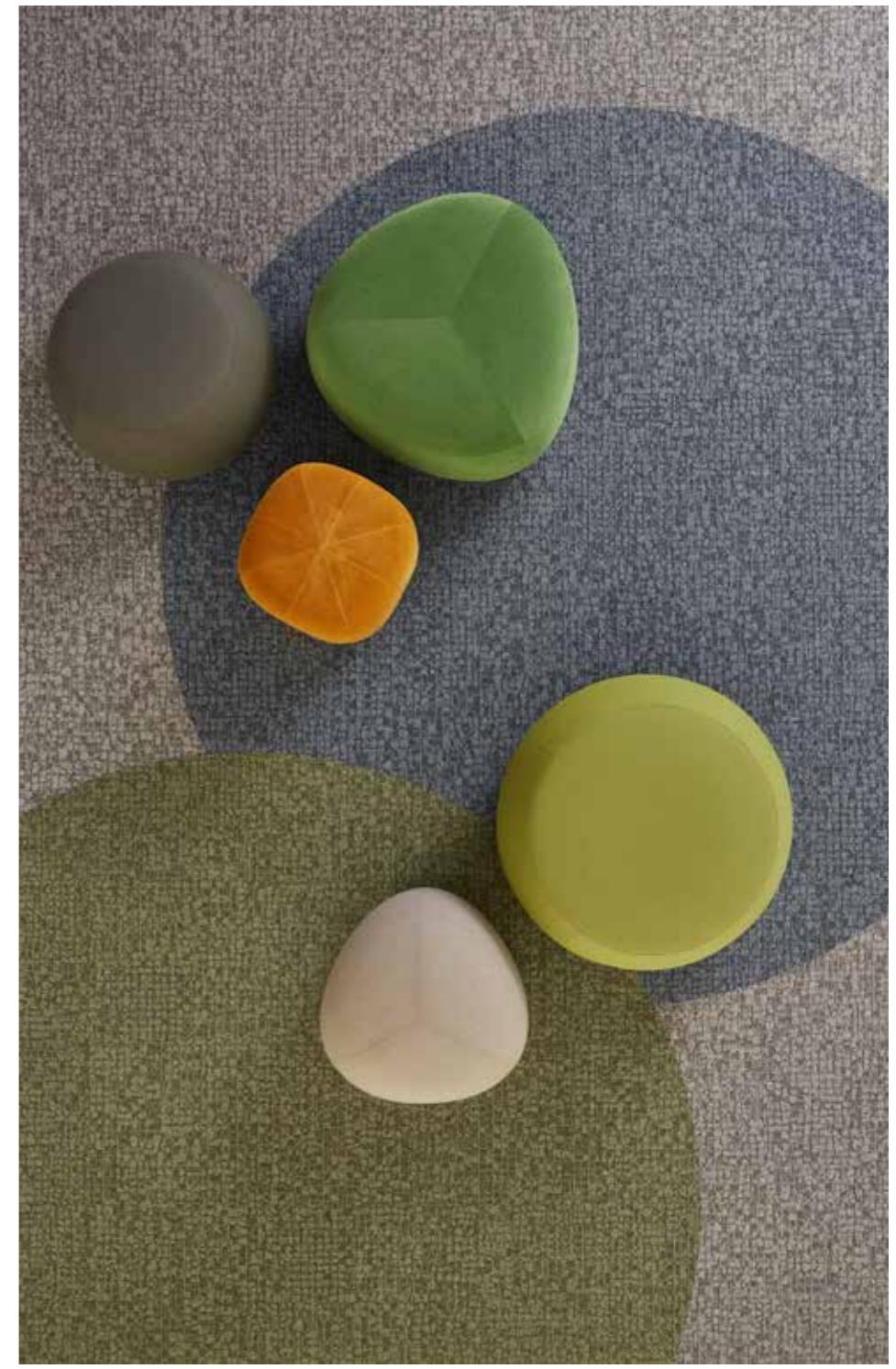
Unique textural appearance

Orchard 9034



Orchard | 20

Orchard 7854, 9096, 9034



Orchard | 21

Unique textural appearance



Orchard 9034

Colour range & Technical sheet



DESSO EcoBase®

DESSO ECOBASE BACKING

DESSO EcoBase is 100% recyclable in our own production process and contains a minimum of 75% recycled chalk from the local drinking water industry.* In 2015, the DESSO EcoBase backing achieved Cradle to Cradle® Gold level certification and reached Platinum level for Material Health.

* Lloyd's Register assured the EcoBase backing as 100% recyclable and the chalk as 100% pre-consumer recycled material.

SOUS-COUCHE DESSO ECOBASE

La sous-couche EcoBase de DESSO est 100% recyclable dans notre propre procédé de production et contient un minimum de 75 % de craie recyclée provenant de l'industrie locale de l'eau potable.* En 2015, la sous-couche EcoBase de DESSO a obtenu la certification Or de Cradle to Cradle® et a atteint le niveau Platinum sur le critère « Material Health » (matériaux sains).

* Lloyd's Register a assuré que la sous-couche EcoBase était 100 % recyclable et que la craie provenait à 100 % de matières recyclées avant consommation.



DESSO ECOBASE TAPIJTRUG

DESSO EcoBase is 100% recyclebaar in ons eigen productieproces en bevat minimaal 75% gerecycleerde kalk van de lokale drinkwaterindustrie.* In 2015 werd aan de DESSO EcoBase-tapijtrug het Cradle to Cradle® Gold-certificaat toegekend en werd hiervoor het Platinum-niveau van het Material Health-certificaat bereikt.

* Lloyd's Register heeft verzekerd dat de EcoBase-tapijtrug 100% recyclebaar is en dat de kalk 100% pre-consumer gerecycleerd materiaal is.

DESSO ECOBASE RÜCKENBESCHICHTUNG

DESSO EcoBase ist in unserer eigenen Herstellungsverfahren zu 100 % recycelbar und enthält mindestens 75 % recycelter Kalk aus der lokalen Trinkwasserindustrie.* 2015 wurde die EcoBase-Rückenbeschichtung von DESSO mit der Cradle to Cradle® -Gold-Zertifizierung ausgezeichnet und erreichte den Platin-Level für Materialgesundheit.

* Lloyd's Register hat bestätigt, dass die Rückenbeschichtung zu 100% recycelbar ist und dass der Kalk zu 100% aus recyceltem Material ohne vorherigen Gebrauch besteht.

SoundMaster® Lite

OPTIONAL BACKING DESSO SOUNMASTER LITE

Less noise means more productive workforces. Quieter environments prevent health problems occurring¹, reduce stress levels and improve concentration. That is why good sound absorption and sound insulation is so important. DESSO SoundMaster Lite achieves an improvement in sound absorption performance up to +0.15 (α_w)², equivalent to up to +100% improvement in comparison to standard carpet designs (α_w value between 0.15 and 0.20)³. This felt backing is made from 100% polyester (80% recycled) and is specifically chosen for its advanced sound insulation and absorption properties.

1 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.

2 Tests performed at SWA (Schall- und Warmmessstelle Aachen GmbH) – Institut für schaltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

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

OPTIONELE DESSO SOUNMASTER LITE TAPIJTRUG

Minder geluid maakt dat mensen beter kunnen werken. Een geluidsarme omgeving voorkomt gezondheidsproblemen¹, vermindert stress en verbetert de concentratie. Daarom is een goede geluidsabsorptie en geluidsisolatie zo belangrijk. DESSO SoundMaster Lite verbetert de geluidsabsorptie met maximaal +0,15 (α_w)², wat overeenkomt met een +100% verbetering ten opzichte van standaard tapijtontwerpen (α_w -waarde tussen 0,15 en 0,20)³. Deze viltrug is gemaakt van 100% polyester (80% gerecycled) en is specifiek geselecteerd vanwege de geavanceerde geluidsisolatie en geluidsabsorptie.

1 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.

2 Onderzoeken uitgevoerd bij SWA (Schall- und Warmmessstelle Aachen GmbH) – Institut für schaltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

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

SOUS-COUCHE OPTIONNELLE DESSO SOUNMASTER LITE

Quand il y a moins de bruit, le niveau de productivité du personnel augmente. Les environnements moins bruyants préviennent l'apparition de problèmes de santé¹, 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 Lite produit une amélioration des performances d'absorption acoustique de jusqu'à +0,15 (α_w)², ce qui équivaut à une amélioration de +100% par rapport aux moquettes standard (valeur α_w comprise entre 0,15 et 0,20)³. 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.

1 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.

2 Die Tests wurden von der SWA (Schall- und Warmmessstelle Aachen GmbH) – Institut für schaltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

3 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.

OPTIONALE DESSO SOUNMASTER LITE RÜCKENBESCHICHTUNG

Weniger Lärm bedeutet produktivere Mitarbeiter. Ruhigere Umgebungen verhindern das Auftreten gesundheitlicher Probleme¹, reduzieren Stress und verbessern die Konzentration. Aus diesem Grund ist eine gute Schallabsorption und -dämmung so wichtig. DESSO SoundMaster Lite verbessert die Schallabsorption um bis zu +0,15 (α_w)², was einer Verbesserung um +100% im Vergleich zu herkömmlichen Teppichböden entspricht (α_w -Wert zwischen 0,15 und 0,20)³. Der Teppichrücken besteht aus 100% Polyester (80% recycelt) und wurde speziell aufgrund seiner hervorragenden akustischen Eigenschaften ausgewählt.

1 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.

2 Die Tests wurden von der SWA (Schall- und Warmmessstelle Aachen GmbH) durchgeführt Institut für schaltechnische und wärmetechnische Prüfungen - Beratung - Planung.

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

Orchard

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" Structured loop pile	Méthode de fabrication	ISO 2424	Touffeté 1/10" Velours bouclé structuré
Pile Fibre	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6	Velours	ISO 2424	Teint masse BCF PA 6
Dimensions	EN ISO 24324	50cm x50cm / 19,68" x 19,68"	Dimension	EN ISO 24324	50cm x50cm (20 tiles per carton)
Primary backing	ISO 2424	Polyester fleece	Premier dossier	ISO 2424	Polyester nappe
Secondary backing	ISO 2424	DESSO EcoBase®*	Envers sous-couche	ISO 2424	DESSO EcoBase®*
Total thickness	ISO 1765	6.9 mm 0.3 inch	Epaisseur totale	ISO 1765	6.9 mm
Effective pile thickness	ISO 1766	3.7 mm 0.15 inch	Epaisseur du velours	ISO 1766	3.7 mm
Total mass	ISO 8543	4100 g/m ² 121.0 oz/yd ²	Masse surfacique totale	ISO 8543	4100 g/m ²
Total pile mass	ISO 2424	630 g/m ² 18.6 oz/yd ²	Masse surfacique de velours totale	ISO 2424	630 g/m ²
Effective pile mass	ISO 8543	421 g/m ² 12.4 oz/yd ²	Masse surfacique de velours utile	ISO 8543	421 g/m ²
Pile density	ISO 8543	0.114 g/cm ³ 0.0041 lb/in ³	Densité du velours	ISO 8543	0.114 g/cm ³
Number of tufts	ISO 1763	1580 /dm ² 132104 /yd ²	Nombre de touffes	ISO 1763	1580 /dm ²
Stroll test	ISO 6356	≤ 2.0 kV	Essai du marcheur	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Classification for use	EN 1307	33 Commercial - heavy use	Classement d'usage	EN 1307	33 Usage commercial intense
Dimensional stability	EN 986	≤ 0.2 %	Stabilité dimensionnelle	EN 986	≤ 0.2 %
Flammability	EN 13501-1	B _n - s1 (loose laid tested)	Tenue au feu	EN 13501-1	B _n - s1 (testé en pose libre)

Preliminary specification
DESSO flooring products are to be installed in full accordance with Tarkett's installation instructions and recognised trade standards. An effective, regular cleaning and maintenance programme is vital for retaining a high appearance level. DESSO flooring 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.

Spécification de base
Les revêtements de sol DESSO doivent être installés dans le respect des instructions de pose Tarkett 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. Les revêtements de sol DESSO sont conçus 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.

Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft 1/10" Lussenpool, gestruktueerd	Art der Herstellung	ISO 2424	Getuftet 1/10" Schlingenpol strukturiert
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF Polyamide 6	Faserzusammensetzung	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6
Dimensie	EN ISO 24324	50cm x50cm (20 tegels per doos)	Abmessungen	EN ISO 24324	50cm x50cm (Karton 20 Stück)
Drager	ISO 2424	Polyester vlies	Trägermaterial	ISO 2424	Polyester Vlies
Rug	ISO 2424	DESSO EcoBase®*	Rückenausrüstung	ISO 2424	DESSO EcoBase®*
Totale dikte	ISO 1765	6.9 mm	Gesamtdicke	ISO 1765	6.9 mm
Effectieve poldikte	ISO 1766	3.7 mm	Polschichtdicke	ISO 1766	3.7 mm
Total mass	ISO 8543	4100 g/m ²	Gesamtgewicht	ISO 8543	4100 g/m ²
Poolinzetmassa	ISO 2424	630 g/m ²	Poleinsatzgewicht	ISO 2424	630 g/m ²
Effectieve poolmassa	ISO 8543	421 g/m ²	Polschichtgewicht	ISO 8543	421 g/m ²
Pooldichtheid	ISO 8543	0.114 g/cm ³	Pol-Rohdichte	ISO 8543	0.114 g/cm ³
Noppental	ISO 1763	1580 /dm ²	Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm ²
Elektrostatiche oplading	ISO 6356	≤ 2.0 kV	Begehtest	ISO 6356	≤ 2.0 kV
Gebruiksclassificatie	EN 1307	33 Projectgebruik - zwaar gebruik	Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 Objektbereich gewerblich - Stark
Dimensioenele stabiliteit	EN 986	≤ 0.2 %	Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0.2 %
Brandgedrag	EN 13501-1	B _n - s1(onverlijmd getest)	Brandverhalten	EN 13501-1	B _n - s1(Unverklebt geprüft)

Voorlopige specificatie
DESSO vloerbedekkingproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met Tarkett's leginstrukties en erkende standaarden. Een effectief en regelmatig reinigings- en onderhoudsprogramma is van belang voor het behoud van de vloer. DESSO vloerproducten dienen alleen als vloerbedekking te worden toegepast. Tarkett behoudt zich het recht voor deze specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De laatste versies van de technische specificaties kunt u vinden op onze website: www.tarkett.com.

Vorläufiges Datenblatt
DESSO Bodenbeläge müssen gemäß der jeweiligen Tarkett Verlegeempfehlung und dem Stand der Technik verlegt werden. Die regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen des Bodenbelags. DESSO Bodenbeläge 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 zu finden.



* Containing at least 75% C2C positively defined recycled content.
* Bevat ten minste 75% C2C positief gedefinieerde gerecycleerde materiaal.
* Contient au moins 75% de contenu recyclé défini positivement selon les critères C2C.
* Besteht zu mindestens 75% aus recyceltem Material, welches durch das Cradle to Cradle®-Prinzip positiv bewertet wurde.



Tarkett B.V.
P.O. Box 169
5140 AD Waalwijk
The Netherlands

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

About Tarkett
With a history stretching back 135 years, Tarkett is a worldwide leader in innovative flooring and sports surface solutions, with net sales of more than €2.8 billion in 2018. Offering a wide range of products including vinyl, linoleum, rubber, carpet, wood and laminate flooring, artificial turf and athletics tracks, the Group serves customers in over 100 countries across the globe. Tarkett has 13,000 employees and 35 industrial sites, and 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 natural capital. Tarkett is listed on Euronext Paris (compartment A, ISIN: FR0004188670, ticker: TKTT) and is a constituent of the SBF 120 and CAC Mid 60 indexes. www.tarkett.com.

© Tarkett, May 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.workbrands.com
www.secoff.nl

Photo front page: Orchard 1708, 2086

