

DESSO

# AirMaster® Reflection

TEPPICHFLIESEN

Clears  
the Air®



 **Tarkett**





# DESSO AirMaster® Reflection

## WUNDERSCHÖN AUSGEWOGEN

DESSO AirMaster Reflection wurde im Hinblick auf zeitgemäße Hotel- und Arbeitsräume entwickelt, inspiriert von der japanischen Design-Philosophie, in deren Mittelpunkt Gleichgewicht, Gelassenheit und Natur stehen.

Da die Grenzen zwischen Zuhause, Gastgewerbe und Arbeitsplatz immer mehr verschwimmen, wurde diese zu 100 % recycelbare Kollektion entwickelt, um eine Atempause von unserem hektischen und zerrissenen Leben zu bieten.

Eine Kollektion, die die Prinzipien der Nachhaltigkeit von Tarkett perfekt verkörpert: Sie ist gut für Mensch und Erde.



# DESSO AirMaster® Reflection

Mit DESSO AirMaster Reflection können Sie einzigartige, fühlbare Spiralmuster auf dem Boden erzeugen. Diese unverwechselbare Komposition wird durch die Kombination einer strukturierten, neutralen oder dunkleren Deckschicht mit geschwungenen, subtilen Linien und einem kontrastierenden – oder komplementären – farbigen Untergrund erreicht. Mit diesem vielschichtigen Design können Sie mit Linien, Texturen und Farben experimentieren, um visuell beruhigende Rückzugsorte zu schaffen.





## DESSO AirMaster® Reflection

DESSO AirMaster Reflection ist mit der patentierten AirMaster-Technologie von Tarkett ausgestattet und bietet durch die Reduzierung von Feinstaub in der Raumluft spürbare gesundheitliche Vorteile.

Eine gute Innenraumluft-Qualität in Hotels führt zu einem höheren Wohlbefinden, so dass sich die Reisenden während und nach ihrem Aufenthalt energiegeladener fühlen. Es führt zu einem erholsameren Schlaf, was wiederum zu mehr Erholung und Entspannung beiträgt.

# DESSO AirMaster® Reflection

Die Verbesserung der Innenraumluft-Qualität am Arbeitsplatz kann einen unmittelbaren, positiven und spürbaren Einfluss auf die Gesundheit, das Wohlbefinden und die Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter haben.

Tatsächlich zeigen Studien, dass die Reduzierung von Feinstaub am Arbeitsplatz zusammen mit der Minimierung flüchtiger organischer Verbindungen die Produktivität von Büromitarbeitern um 0,5 bis 5 Prozent steigern kann.



9527, 9107, 9850





# Clears the Air®

Die Bedeutung sauberer Luft kann kaum überschätzt werden. Winzige, unsichtbare Partikel, auch Feinstaub genannt, spielen eine entscheidende Rolle für die Luftqualität in Hotels und an Arbeitsplätzen. Sie stehen in direktem Zusammenhang mit Gesundheitsrisiken.<sup>1</sup> Unsere Konzentrationsfähigkeit, unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit im Allgemeinen profitieren erheblich von schadstofffreier Luft.

<sup>1</sup> World Health Organization – Air Quality Guidelines for Particulate Matter, Globales Update 2005.







## Clears the Air®

Tarketts eigene Studie aus dem Jahr 2021, die die Hauptsorgen der Mitarbeiter im Büro untersuchte, zeigt, dass die Luftqualität in Innenräumen in allen Gebieten die größte Sorge darstellt.

Tarkett hat 2010 die erste einzigartige, patentierte AirMaster Kollektion auf den Markt gebracht, die wegweisende neue, nachhaltige Wege zur Verbesserung der Raumluftqualität bietet. Angetrieben durch den schnellen Erfolg hat sich AirMaster seither zu einer Reihe inspirierender Kollektionen entwickelt, von denen Reflection die neueste spannende Ergänzung ist.





# Clears the Air®

## ERWIESENE WIRKSAMKEIT

Seit ihrer Einführung hat sich die AirMaster Technologie in unzähligen Arbeitsbereichen sowie in strengen Labortests bewährt.

Letztere zeigten, dass DESSO AirMaster Feinstaubpartikel mindestens achtmal effektiver auffängt und zurückhält als glatte Bodenbeläge und mindestens viermal effektiver ist als herkömmliche Teppichböden.

Mindestens

**8x** mal wirksamer im Vergleich zu glatten Bodenbelägen (PM<sub>10</sub>).

Und

**4x** effektiver beim Binden von Feinstaubpartikeln als herkömmliche Teppiche (PM<sub>10</sub>).<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Basierend auf Untersuchungen des Umweltinstituts GUI mit DESSO AirMaster im Vergleich zu einem herkömmlichen glatten Bodenbelag und einem herkömmlichen strukturierten Schlingenteppichboden (Mittelwerte).



# Clears the Air®



Das GUI Gold-Label wurde auf der Grundlage eines Durchschnitts von 15 wiederholten Tests vergeben, bei denen die ausgezeichnete Leistung von DESSO AirMaster hinsichtlich der Feinstaubbindung gemessen wurde. So wurde sichergestellt, dass die Ergebnisse wissenschaftlich fundiert sind und nicht nur auf einer einmaligen Leistung basieren. Während einiger Tests erwies sich DESSO AirMaster als bis zu zwanzigmal effektiver<sup>1</sup> beim Binden von Feinstaub als glatte Bodenbeläge.

Das Gold-Plus-Signet wurde für hohe Leistungen bei drei weiteren Testkriterien vergeben: – geeignet für Personen, die unter Allergien leiden – hohe Kapazität zur Bindung von Feinstaub – niedrige Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC-Emission).<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Messungen wurden in einer Höhe von 80 cm und 110 cm (im Atembereich) durchgeführt.

<sup>2</sup> ISO 16000-Testanalyse gemäß AgBB-Bewertungsplan 2010 und gemäß GUT-Emissionskriterien.







## Made to be remade

DESSO AirMaster Reflection ist eine wahrhaft zirkuläre Kollektion, die zu 100 % aus regeneriertem ECONYL®-Garn und unserem zu 100 % recycelbaren, Cradle to Cradle Gold-zertifizierten EcoBase-Rücken besteht, der durchschnittlich 80 % recycelte Kreide aus der niederländischen Trinkwasser-Industrie enthält.

Darüber hinaus ist die DESSO AirMaster Reflection-Kollektion auch mit dem recycelbaren DESSO SoundMaster Thrive Akustikrücken von Tarkett erhältlich, der für einen noch ruhigeren, entspannenderen Raum sorgt.



# Nachhaltigkeitsnachweise



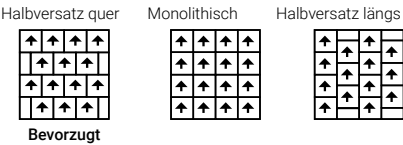
DESSO AirMaster Reflection Teppichfliesen sind Cradle to Cradle Silver Level Certified™ und werden mit 100 % grüner Energie hergestellt.



9107, 9527, 9850

# Technische Daten

Art der Herstellung	ISO 2424	Tufted 1/10" Schlingenpol strukturiert	
Färbemethode	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Abmessung	EN ISO 24342	50 x 50 cm	19.68" x 19.68" (Fliese 20 Stück)
Trägermaterial	ISO 2424	Colback® Gold Polyester Vlies	
Rückenausrüstung	ISO 2424	EcoBase**	
Gesamtdicke	ISO 1765	6.5 mm	0.3 inch
Polschichtdicke	ISO 1766	4.0 mm	0.16 inch
Gesamtgewicht	ISO 8543	4400 g/m²	129.9 oz/yd²
Poleinsatzgewicht	ISO 2424	790 g/m²	23.3 oz/yd²
Polschichtgewicht	ISO 8543	575 g/m²	17.0 oz/yd²
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0.144 g/cm³	0.0052 lb/in³
Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm²	132104 /yd²
Begehtest	ISO 6356	≤ 2.0 kV	
Durchgangswiderstand	ISO 10965	≤ 1x10 <sup>9</sup> Ohm	
Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 commercial - heavy use	
Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0.2%	
Trittschallverbesserungsmaß ΔL <sub>w</sub>	ISO 10140	25 dB	
Schallreduktion	ISO 354	0.15 α <sub>w</sub>	
Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1 (unverklebt geprüft)	



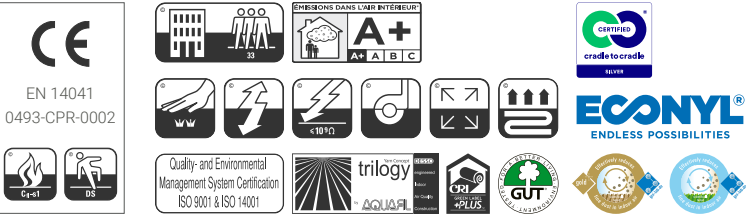
**VORLÄUFIGE SPEZIFIKATION**

DESSO Bodenbeläge müssen in voller Übereinstimmung mit den Verlegeempfehlungen von Tarkett und anerkannten Branchenstandards verlegt werden. Ein effektives, regelmäßiges Reinigungs- und Pflegeprogramm ist für die Beibehaltung eines hohen optischen Niveaus unerlässlich. DESSO Bodenbeläge sollten nur als Bodenbelag verwendet werden. Hinweis: Tarkett behält sich das Recht vor, diese Spezifikation ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Änderungen unterliegen den normalen Produktionstoleranzen. Die neuesten Versionen der technischen Spezifikationen finden Sie unter [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

\* ECONYL® ist ein Garn, das zu 100 % aus regeneriertem Material besteht. Der Gesamtanteil in Prozent an recyceltem Material variiert je nach Produkt und Farbe. Ob eine Farbe ECONYL® enthält und wie hoch der Anteil ist, erfahren Sie auf unserer Website: [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

\*\* 100 % recycelbar, enthält im Durchschnitt 80 % positiv definierte recycelte Inhalte. DESSO EcoBase® ist ein Rücken auf Polyolefinbasis. Positiv bewertet heisst: Alle Ausgangsstoffe wurden nach den Cradle to Cradle®-Bewertungskriterien entweder als grün (optimal) oder gelb (akzeptabel) bewertet. Siehe den Cradle to Cradle® Certified™ Product Standard, Version 3.1. Der Gesamtanteil in Prozent an recyceltem Material variiert je nach Produkt und Farbe. Sie finden ihn auf unserer Website: [www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)

Für Produkte mit Akustikrücken: Die Rücken SoundMaster/SoundMaster Lite bestehen zu 80 % aus recyceltem Polyesterfilz, SoundMaster Thrive ist ein antimonarmer Polyesterfilz.



Hergestellt von:  
Tarkett BV  
Taxandriaweg 15  
NL - 5142 PA Waalwijk  
[www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)





# Farbpalette



**AC58 2934**  
712013003



**AC58 2082**  
712013001



**AC58 9112**  
712013007



**AC58 9107**  
712013006



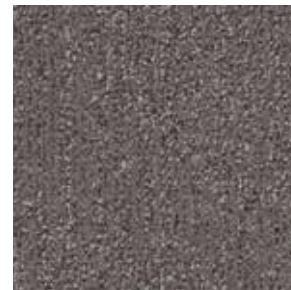
**AC58 9527**  
712013010



**AC58 9850**  
712013012



**AC58 9531**  
712013011



**AC58 9503**  
71201300



**AC58 9021**  
712013004

Die beeindruckende Kollektion ist in neun Farbtönen erhältlich, die sich über drei große Farbthemen erstrecken: erdige Rot- und Brauntöne, weiche und warme Neutraltöne und gedämpfte kühle Töne. Diese Farbpalette macht die DESSO AirMaster Reflection-Teppichfliesen zur perfekten Wahl für eine Reihe von unterschiedlichen Umgebungen, wie z.B. ein luxuriöses Spa, ein modernes Boutique-Hotel und einen einladenden Arbeitsplatz.



# Tarkett Human-Conscious Design®

Tarkett Human-Conscious Design® als Unternehmensphilosophie ist die Grundlage unseres Engagements für heutige und zukünftige Generationen. Wir entwickeln daher innovative Lösungen, die gut für die Menschen und unsere Erde sind. Tag für Tag.

Dies realisieren wir durch das Zusammenspiel von drei Aspekten:

1. Klares Verständnis. Für Bedürfnisse und Anforderungen.
2. Bewusste Entscheidungen. Für Mensch und Erde.
3. Gemeinsam. Schritt für Schritt.





[www.tarkett.com](http://www.tarkett.com)



#### About Tarkett

Über Tarkett. Mit einer 140-jährigen Geschichte ist Tarkett mit einem Nettoumsatz von 2,8 Mrd. Euro im Jahr 2021 weltweit führend bei innovativen Bodenbelags- und Sportbodenlösungen. Das Unternehmen bietet eine breite Produktpalette an, darunter Vinyl, Linoleum, Gummi, Teppich, Holz, Laminat, Kunstrasen und Leichtathletikbahnen, und beliefert Kunden in mehr als 100 Ländern in aller Welt. Tarkett beschäftigt 12.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und verfügt über 34 Industriestandorte. Das Unternehmen verkauft jeden Tag 1,30 Millionen Quadratmeter Bodenbeläge für Krankenhäuser, Schulen, Wohnungen, Hotels, Büros, Geschäfte und Sportplätze. Mit dem Ziel, durch Kreislaufwirtschaft zu verändern und den ökologischen Fußabdruck zu reduzieren, hat die Gruppe eine Öko-Innovationsstrategie eingeführt, die auf den Cradle-to-Cradle®-Prinzipien basiert und vollständig mit dem Human-Conscious-Design®-Konzept von Tarkett abgestimmt ist. Tarkett ist an der Euronext notiert (Fach B, ISIN FR0004188670, Ticker: TKTT). [www.tarkett-group.com](http://www.tarkett-group.com)

© Tarkett, September 2022

Beschreibungen, Farben und Spezifikationen können ohne vorherige Mitteilung geändert werden. Tarkett ist nicht für drucktechnische oder fotografische Fehler verantwortlich. Tatsächliche Produkte können von den Abbildungen abweichen. Alle Rechte vorbehalten. Ganzer oder teilweiser Nachdruck nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung des Urheberrechtsinhabers. Der Inhalt dieses Dokuments ist kein Bestandteil eines Angebots oder Vertrags, gilt als fehlerfrei und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Folgen der Nutzung dieses Dokuments. Durch die Veröffentlichung des Inhalts werden keinerlei Patentrechte oder andere Rechte auf geistiges oder gewerbliches Eigentum übertragen oder impliziert. Im Zweifelsfall oder bei unterschiedlicher Auslegung gilt grundsätzlich die englische Version vor allen anderen Sprachen.

**Fotografie / Nachbearbeitung** Alexander van Berge

**Styling** Bregje Nix

**Dank an** [www.houtdirect.nl](http://www.houtdirect.nl), [www.tacchini.it](http://www.tacchini.it), [www.kristinadam.dk](http://www.kristinadam.dk), [www.rubenhoogvliet.nl](http://www.rubenhoogvliet.nl), [www.artek.com](http://www.artek.com), [www.vitra.com](http://www.vitra.com), [www.ethnicraft.com](http://www.ethnicraft.com), [www.gubi.com](http://www.gubi.com), [www.mazeinterior.se](http://www.mazeinterior.se), [www.bloominville.nl](http://www.bloominville.nl), [www.wendyandreu.com](http://www.wendyandreu.com), [www.hollandslicht.eu](http://www.hollandslicht.eu), [www.tomdixon.net](http://www.tomdixon.net), [www.karupdesign.com](http://www.karupdesign.com), [www.mrsm.nl](http://www.mrsm.nl), [www.arpdesign.com](http://www.arpdesign.com), [www.objectembassy.com](http://www.objectembassy.com), [www.jspr.eu](http://www.jspr.eu)

Verlegeverfahren für alle Fotos: Monolithisch

Bilder der Titelseite: **2934, 2082**