Achterzijde omslag

Blanco ivm plakken in de stalenkaart

DESSO

AirMaster® Gold Collection

CARPET TILES

Clears the Air®



Tarkett

A better world.
A better workplace.

For Tarkett, developing carpets that help to contribute to improving people's health and wellbeing and protect the environment is central to both our innovation strategy and our longstanding Cradle to Cradle® commitment. In 2015, we became the first carpet tile manufacturer worldwide to achieve a Cradle to Cradle® Gold level certification for an entire product collection.

Today, we are taking another step on our journey. With Cradle to Cradle® Gold level certification and the same unique fine dust-capturing functionality offered by all DESSO AirMaster Collections, AirMaster Gold goes a step further in creating a healthier workplace and a more sustainable world.

DESSO AirMaster Gold Collection at a glance

- DESSO AirMaster Gold is 8 times more effective at capturing and retaining fine dust than smooth flooring solutions (PM_{10}). It is also 4 times more effective than standard carpet solutions (PM_{10}).[1]
- DESSO AirMaster Gold is 100% recyclable in our own carpet recycling centre and contains more than 60% recycled content.
- DESSO AirMaster Gold has achieved Cradle to Cradle® Gold certification, with **Cradle to Cradle® Platinum level** – the highest possible – for material health.
- DESSO AirMaster Gold Collection offers very low levels of VOCs, in line with rigorous Cradle to Cradle® Gold criteria.[2]

[1] Based on tests performed by GUI with DESSO AirMaster® versus a standard smooth floor and versus standard structured loop pile carpet (median values).

[2] This standard prescribes that: TVOC must be < 0.5 mg/m³. Individual VOCs < (0.01) x [the lower of the TLV or MAK value]. The time point used is 7 days.

CERTIFIED
cradletocradle
GOLD
Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

Innovating to contribute to people's health and wellbeing

DESSO AirMaster® Gold Collection has achieved Gold-level certification in line with the five Cradle to Cradle® pillars – material health, material reutilisation, renewable energy and carbon management, water stewardship and social fairness – with platinum level for material health.

- All AirMaster Gold colours are made from 100% ECONYL yarn – a 100% regenerated nylon, including discarded fishing nets and post-consumer yarn waste from our carpet recycling centre.
- The tile's Colback®[3] Gold primary backing is produced with a 95%[4] decrease in antimony content, helping to preserve finite antimony reserves and promote safer tile recycling.
- All AirMaster products are made with Cradle to Cradle® Gold-certified DESSO EcoBase® backing, which is 100% recyclable and designed with 100% positively defined[5] ingredients, including chalk upcycled from the Dutch drinking water industry.
- We recapture post-consumer tiles through our ReStart® take-back programme, ready for processing at our own carpet recycling centre.

[3] Colback® Gold delivers the same the same high performance as our previous primary backing with up to a 95% decrease in antimony content.

[4] In comparison with standard non-woven primary backing.

[5] Positively defined means all ingredients have been assessed as either Green (optimal) or Yellow (tolerable) according to the Cradle to Cradle® assessment criteria. As described in Cradle to Cradle® Certified™ Product Standard Version 3.1.

What about green building standards and transparency?

Fitting the AirMaster Gold Collection is a stepping stone to achieving the health and wellbeing building standard, WELL, and can also contribute to achieving major sustainable building standards such as LEED and BREEAM. It performs well on multiple aspects including indoor air quality, acoustics, light reflection, material health and safety, recyclability and environmental impact.

We offer high levels of transparency on both the environmental impact of a product (through Environmental Product Declarations[6]) and on a product ingredient level (through Material Health Statements[7]), and can advise on how our products meet specific green building criteria, helping you to achieve the highest standard possible.

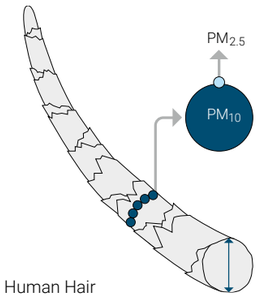
[6] https://www.environdec.com/library/epd1506

[7] https://professionals.tarkett.com/en_EU/node/promoting-transparency-to-achieve-sustainable-buildings-4519.

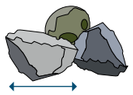


AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 4432

Breathing clean air is vital to human health



Human Hair
70 µm average diameter



Fine Beach Sand
90 µm in diameter

Breathing clean air is a fundamental human right. Yet air pollution is a growing risk to people's health, causing 7 million deaths annually, according to the World Health Organization (WHO).[8]

When we think about air quality, we tend to imagine city smog, heavy industry or streets polluted with car exhaust fumes. But indoor air quality is just as important, if not more so, because we spend 90% of our time indoors.

Tiny, invisible particles called particulate matter (PM), also known as particle pollution or fine dust, play a determining factor in the air quality of homes and workplaces, and are directly linked to health risks.[9]

Particulates with an aerodynamic diameter of 10 µm or smaller (PM_{10}), in particular, can contain microbial contaminants, such as mould, pollen and allergens,[10] which can lead to respiratory problems and allergic reactions.

They can also affect the heart and lungs, causing serious physiological problems. Taking action to improve indoor air quality is vital to contributing to human health and wellbeing, now and in the future.

[8] World Health Organization https://www.who.int/airpollution/en.

[9] World Health Organization Air quality guidelines for particulate matter, global update 2005.

[10] Pima County, Department of Environmental Quality.

Proven effectiveness in clearing the air





DESSO AirMaster is the first product in the world to be awarded the GUI Gold Plus label, the highest possible accreditation awarded by Gesellschaft für Umwelt- und Innenraumanalytik (GUI), Germany's leading independent air quality testing organisation.

Scientists at GUI's laboratory measured DESSO AirMaster's ability to reduce fine dust concentration, conducting 15 tests in three test rooms, each furnished with different flooring solutions (smooth floor, standard loop pile carpet and DESSO AirMaster).

The result

DESSO AirMaster is 8 times more effective at capturing and retaining fine dust than smooth flooring solutions (PM_{10}). It is also 4 times more effective than standard carpet solutions (PM_{10}).[12] Already in 2010, this alone led to a GUI Gold label as the first product in the market, followed by the GUI Gold Plus label in 2015.

The Gold Plus label was awarded for high performance on three further test criteria:

- Suitability for allergy sufferers
- High fine dust binding capacity
- Low Volatile Organic Compound (VOC) emission properties.[13]

In fact, the AirMaster Gold Collection offers negligible levels of VOCs, in line with rigorous Cradle to Cradle® Gold criteria.

On average, people spend 90% of their time indoors. But indoor air[11] can be 2 to 5 times more polluted than outdoor air, and with indoor air quality dominating workplace concerns, now is the time to act.

[11] United States Environmental Protection Agency, 2012.

[12] Based on tests performed by GUI with DESSO AirMaster® versus a standard smooth floor and versus standard structured loop pile carpet (median values).

[13] (ISO 16000 test analysis, according AgBB evaluation scheme 2010 and in accordance with GUT emission criteria).

DESSO AirMaster laboratory test

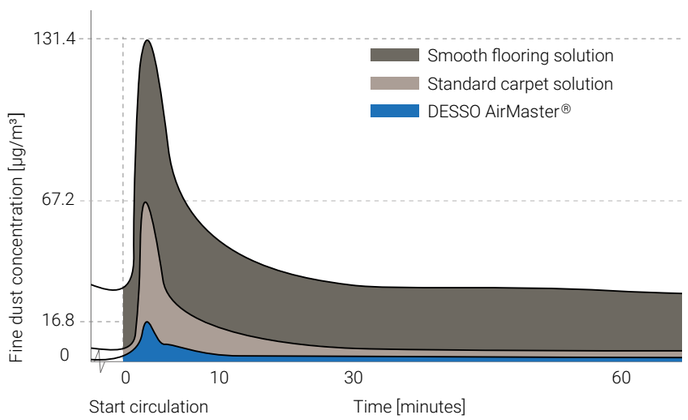
The GUI Gold label has been awarded based on the average of 15 repeated tests in which the excellent fine dust capturing performance of DESSO AirMaster was measured, to safeguard that the results are scientifically sound and not just based on a one-time performance. During some tests, DESSO AirMaster proved to be up to 20 times more effective in capturing and retaining fine dust than smooth flooring solutions.

DESSO AirMaster laboratory test (median values)

DESSO AirMaster is 8 times more effective in capturing and retaining fine dust than smooth flooring solutions.

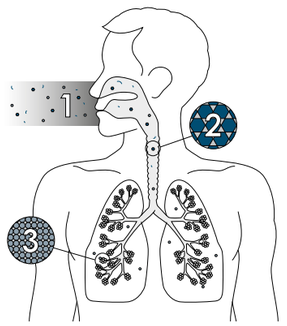
With DESSO AirMaster the concentration of particulate matter drops significantly faster than with smooth flooring.

With smooth flooring the amount of airborne particulate matter stays consistently higher than the peak level of DESSO AirMaster.



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

Understanding particulate matter



How does particulate matter enter the body?

1 Particulate matter enters our respiratory (lung) system through the nose and throat.

2 Larger particulate matter is eliminated through coughing, sneezing and swallowing.

3 Smaller particulate matter can penetrate deep into the lungs, travelling all the way to the alveoli, causing lung and heart problems, and delivering harmful chemicals to the blood system.

DESSO EcoBase® backing

DESSO EcoBase® backing



DESSO AirMaster Gold carpet tiles come standard with a DESSO EcoBase backing, 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.

Independently assured by Lloyd's Register

Lloyd's Register has assured that our EcoBase backing is 100% recyclable and the recycled content can be considered as 100% pre-consumer recycled material. Prepared independently for Tarkett, this assurance statement provides a high level of transparency for customers.


AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432


Salina AB46 9533
711739005


Nazca AB47 9212
711740003


Tierra AB48 9524
711741007


Salina AB46 9501
711739002


Nazca AB47 9411
711740005


Tierra AB48 1510
711741002


Tierra AB48 9975
711741009


Salina AB46 9514
711739004

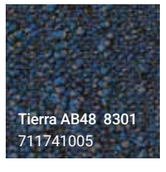

Nazca AB47 9115
711740002


Tierra AB48 9850
711741008


Salina AB46 9502
711739003


Tierra AB48 7163
711741004


Tierra AB48 9505
711741006


Tierra AB48 8301
711741005


Nazca AB47 9318
711740004

AirMaster Gold Collection

The new AirMaster Gold Collection features three complementary designs: AirMaster Nazca Gold, AirMaster Salina Gold, AirMaster Tierra Gold.

DESSO AirMaster Nazca Gold offers a textural, woven aesthetic that's understated yet unmistakable. A single stripe of colour allows designers to introduce graphical impact to an otherwise pared-back palette of four shades.

DESSO AirMaster Salina Gold comprises a range of carpet tiles, available in a subtle palette of four colours and with an organic two-tone appearance. Its neutral effect provides a soothing addition to contemporary workplace interiors – both large and small.

Boasting a tactile, textured appearance, DESSO AirMaster Tierra Gold offers a palette of eight shades, ranging from earthy to warm. Each tile features a statement black yarn threaded into the pattern resulting in dramatic and tactile flooring designs. With a plain structure, a neutral tone can be used throughout a space or a brighter accent shade can be applied for added interest.

All three collections have been designed to work seamlessly together.

Create Your Own AirMaster Nazca Gold























☐ AirMaster Nazca Gold 92



☐ AirMaster Nazca Gold 94



☐ AirMaster Nazca Gold 91



☐ AirMaster Nazca Gold 93

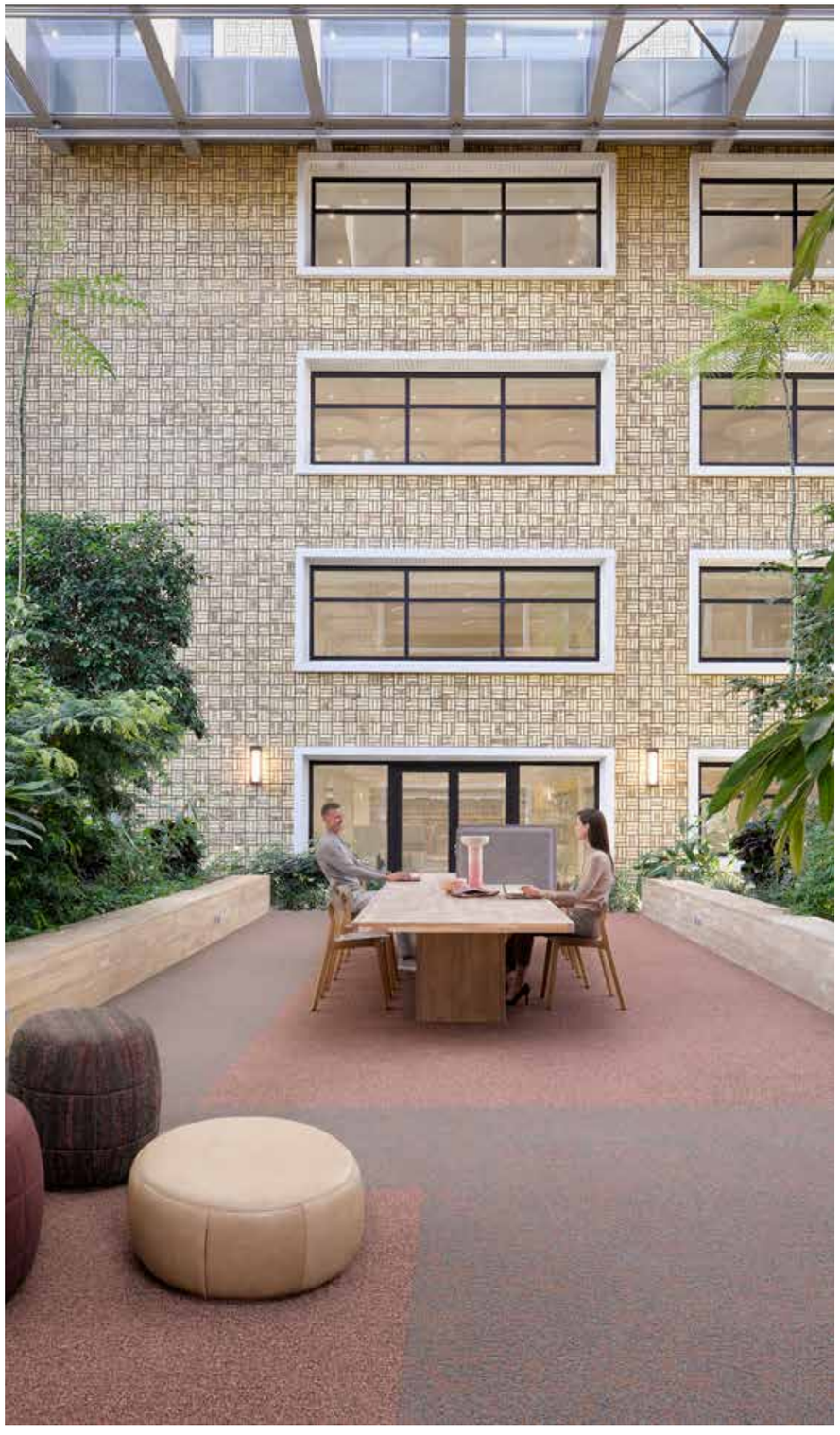
Create Your Own DESSO AirMaster Nazca Gold

When it comes to flooring, customization is becoming increasingly important. In addition to our standard DESSO AirMaster Nazca Gold Collection we offer even more choice and flexibility. Within this carpet tile range you have the possibility to select your own colour combinations. Choose one of the four background colours and combine it with one of the ten possible accent colours to create the carpet tile that fits your overall design concept best. All without losing the patented AirMaster functionality and Cradle to Cradle® Gold level certification.

'Create Your Own DESSO AirMaster Nazca' is available as a special with a minimum order quantity of 100m^2.

Contact your Account Manager for more information.

AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 1510



AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432

Un monde meilleur. Un meilleur espace de travail.

Chez Tarkett, nous créons des moquettes qui contribuent à améliorer la santé et le bien-être, tout en protégeant l'environnement. C'est là un élément essentiel de notre stratégie d'innovation et de notre engagement de longue date envers les principes Cradle to Cradle®. En 2015, nous sommes devenus le premier fabricant de dalles de moquette au monde à obtenir la certification Cradle to Cradle® Or.

Aujourd'hui, nous faisons un autre pas en avant. Avec la certification Cradle to Cradle® Or et la capacité unique offerte par toutes les collections DESSO AirMaster de capturer les poussières fines, AirMaster Gold va encore plus loin en créant un environnement de travail plus sain et un monde plus durable.

La collection DESSO AirMaster Gold en un coup d'oeil

- DESSO AirMaster Gold capture et retient les poussières fines 8 fois plus efficacement que les revêtements de sol lisses (PM_{10}). Ce produit est également quatre fois plus efficace que les autres moquettes standards (PM_{10}).[1]
- DESSO Airmaster Gold est 100% recyclable dans notre propre centre de recyclage et contient plus de 60% de contenu recyclé.
- DESSO AirMaster Gold a obtenu la certification Cradle to Cradle® Or, et elle avait déjà atteint **le niveau Cradle to Cradle® Platine** – le plus haut niveau possible – pour l'utilisation de matériaux sains.
- La collection DESSO AirMaster Gold offre une très faible teneur totale en composés organiques volatils, conformément aux critères rigoureux de la certification Cradle to Cradle® Or.[2]

[1] D'après des tests effectués par un interface utilisateur graphique avec DESSO AirMaster® par rapport à un sol lisse standard et une moquette velours bouclée structurée standard (valeurs médianes).

[2] Cette norme prescrit que : La teneur totale en composés organiques volatils (TVOC) doit être < 0,5 mg/m³. Composés organiques volatils individuels <(0,01) x \ [la plus basse des valeurs TLV ou MAK]. On utilise un repère temporel de 7 jours.

CERTIFIED cradle to cradle GOLD
Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

L’innovation au service de la santé et du bien-être

La collection DESSO AirMaster® Gold a obtenu la certification de niveau Or conformément aux cinq piliers Cradle to Cradle® – matériaux sains , réutilisation des matériaux, énergie renouvelable et gestion des émissions de carbone, gestion de l’eau et équité sociale – avec le niveau platine pour l’utilisation de matériaux sains.

- Tous les coloris Airmaster Gold sont fabriqués à partir de fils 100% ECONYL - un fil nylon régénéré fabriqué à partir de filets de pêche usagés et de fils récupérés après usage dans notre centre de recyclage de moquette.
- La sous-couche primaire des dalles Colback®[3] Gold est produite avec 95 %[4] en moins de teneur en antimoine, ce qui contribue à préserver les réserves limitées d’antimoine et à promouvoir un recyclage plus sûr des dalles.
- Tous les produits AirMaster sont fabriqués avec une sous-couche DESSO EcoBase® certifiée Cradle to Cradle® Gold, 100 % recyclable, et conçue avec 100 % d’ingrédients positivement définis[5], y compris de la craie recyclée provenant de l’industrie néerlandaise de l’eau potable, qui intervient comme matière première dans la sous-couche DESSO EcoBase.
- Nous récupérons les dalles après usage grâce à notre programme de reprise ReStart®, qui sont prêtes à être retravaillées dans notre propre centre de recyclage de moquette.

[3] Colback® Gold offre les mêmes performances élevées que notre précédente sous-couche primaire, avec une réduction de 95% en teneur d’antimoine.

[4] Comparé à la sous-couche primaire non tissée ordinaire.

[5] Par définition positive, nous entendons que tous les ingrédients ont été évalués selon les critères Vert (optimal) ou Jaune (tolérable) conformément aux critères d’évaluation de Cradle to Cradle®. Comme décrit dans la version 3.1 standard du produit Cradle to Cradle® Certified™.

Qu’en est-il des normes de construction écologique et de la transparence ?

Choisir la collection AirMaster Gold constitue un véritable pas en avant vers le respect de la nouvelle norme de construction en matière de santé et de bien-être, WELL, et peut également contribuer à atteindre les normes de construction durables telles que LEED et BREEAM. Cette collection est idéale à bien des niveaux, notamment en ce qui concerne la qualité de l’air intérieur, l’acoustique, la réflexion lumineuse, la santé, l’utilisation de matériaux sains, la recyclabilité et l’impact sur l’environnement.

Nous offrons des niveaux élevés de transparence à la fois en ce qui concerne l’impact environnemental d’un produit (via les EPD[6]) et au niveau des ingrédients qui composent ce produit (via les MHS[7]) et nous pouvons ainsi vous indiquer comment nos produits répondent aux critères de construction verts, et vous conseiller pour vous aider à atteindre le plus haut niveau possible.

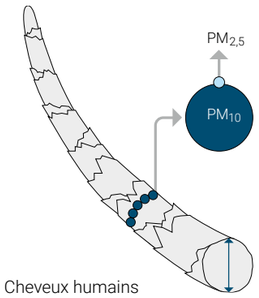
[6] https://www.environdec.com/library/epd1506

[7] https://professionals.tarkett.com/en_EU/node/promoting-transparency-to-achieve-sustainable-buildings-4519.

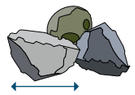


AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 4432

Respirer de l’air sain est vital pour la santé



Cheveux humains
70 µm de diamètre moyen



Sable de plage fin
90 µm de diamètre

Respirer de l’air propre est un droit humain fondamental. Cependant, la pollution atmosphérique pose un risque croissant pour la santé, et provoque 7 millions de décès par an, selon l’Organisation Mondiale de la Santé (OMS).[8]

Quand nous pensons à la qualité de l’air, nous imaginons généralement le brouillard dans les villes, l’industrie lourde ou les rues polluées par les gaz d’échappement des véhicules. Or la qualité de l’air intérieur est tout aussi importante, peut-être même bien plus encore, car nous passons 90 % de notre temps à l’intérieur.

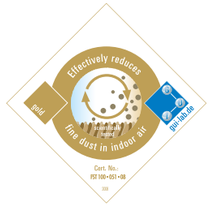
De minuscules particules invisibles, que l’on appelle matière particulaire (PM), ou aussi pollution particulaire ou poussières fines, jouent un rôle déterminant dans la qualité de l’air des domiciles et des lieux de travail, et sont directement liées aux risques pour la santé.[9]

Les matières particulaires ayant un diamètre aérodynamique de 10 µm ou moins (PM_{10}), en particulier, peuvent contenir des contaminants microbiens tels que les moisissures, pollens et autres allergènes,[10] pouvant entraîner des problèmes respiratoires et des réactions allergiques.

Elles peuvent aussi avoir un impact sur le cœur et les poumons, en causant des problèmes physiologiques graves. Il est vital d’agir pour améliorer la qualité de l’air intérieur, en contribuant ainsi à la santé et au bien-être des individus, aujourd’hui et demain.

[8] Organisation Mondiale de la Santé https://www.who.int/airpollution/en.
[9] Recommandations de Organisation Mondiale de la Santé, Directives sur la qualité de l’air pour la matière particulaire, mise à jour mondiale 2005.
[10] Comté de Pima, Département de la qualité de l’environnement.

Efficacité prouvée en matière de purification de l’air





DESSO AirMaster est le premier produit au monde à recevoir le certificat GUI Gold Plus, le plus haut niveau possible d’accréditation par le Gesellschaft fur Umwelt- und Innenraumanalytik (GUI), premier institut allemand indépendant spécialisé dans l’analyse de la qualité de l’air.

Les chercheurs du laboratoire du GUI ont mesuré la capacité de la moquette AirMaster de DESSO à réduire la concentration de poussières fines ; dans ce but, ils ont effectué 15 tests dans trois salles expérimentales, chacune pourvue d’un revêtement de sol différent (sol lisse, moquette en velours bouclé standard, et moquette AirMaster de DESSO).

Résultat
Ces tests ont indiqué que la moquette DESSO AirMaster capture et retient les poussières fines 8 fois plus efficacement que les revêtements de sol lisses (PM_{10}). Elle est aussi 4 fois plus efficace que les solutions de moquette standard (PM_{10}).[12] Déjà en 2010, cette seule caractéristique lui a valu de recevoir la certification GUI Gold, en tant que premier produit du genre sur le marché, puis la certification GUI Gold Plus en 2015.

Les gens passent en moyenne 90 % de leur temps à l’intérieur. Mais l’air intérieur[11] peut être 2 à 5 fois plus pollué que l’air extérieur et, comme la qualité de l’air intérieur est la principale préoccupation de l’environnement de travail, il est temps d’agir.

La moquette DESSO AirMaster a remporté la certification Gold Plus pour ses performances de haut niveau concernant également trois autres critères de test :

- Parfaitement adaptée aux personnes atteintes d’allergies
- Capacité élevée de rétention des poussières fines
- Faibles émissions de composés organiques volatils (COV).[13]

La collection DESSO AirMaster Gold offre une très faible teneur totale en composés organiques volatils, conformément aux critères rigoureux Cradle to Cradle® Gold.

[11] Agence américaine de protection de l’environnement, 2012
[12] D’après des tests réalisés par le GUI sur DESSO AirMaster® comparé à un sol lisse standard et comparé à une moquette velours bouclée structurée standard (valeurs médianes).
[13] (Analyse ISO 16000, selon le plan d’évaluation AgBB 2010, et selon les critères d’émission du GUT).

Test de laboratoire DESSO AirMaster

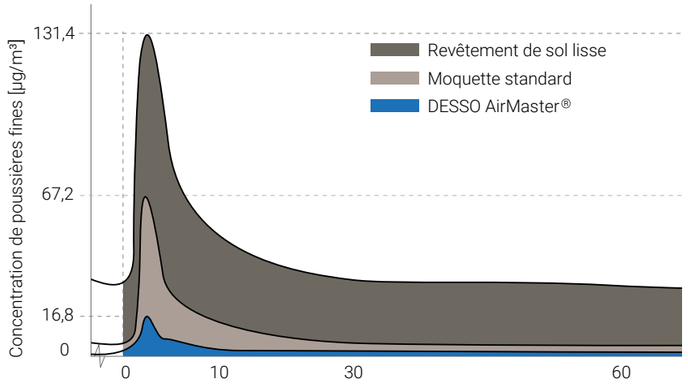
La certification GUI Gold a été décernée suite à une série de 15 tests répétés durant lesquels l'excellente performance de capture de poussières fines de DESSO AirMaster a été mesurée afin de garantir que les résultats soient scientifiquement corrects et non pas uniquement basés sur une performance ponctuelle. Certaines répétitions des tests ont démontré que la moquette DESSO AirMaster capturait et retenait les poussières fines 20 fois plus efficacement que les revêtements de sol lisses.

Test de laboratoire DESSO AirMaster (valeurs médianes)

DESSO AirMaster capture et retient les poussières fines 8 fois plus efficacement que les revêtements de sol lisses.

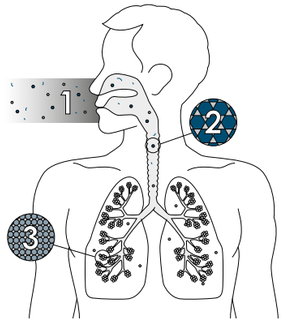
Avec DESSO AirMaster, la concentration de matière particulaire diminue nettement plus vite qu'avec les sols lisses.

Avec un revêtement de sol lisse, la quantité de matière particulaire en suspension reste constamment plus élevée que le plus haut niveau mesuré avec DESSO AirMaster.



Les mesures sont faites à 80 et 110 cm de hauteur (dans la zone de respiration).

Comprendre la matière particulaire



Comment la matière particulaire pénètre-t-elle dans le corps ?

1 La matière particulaire pénètre dans le système le nez et la gorge.

2 Les particules plus grandes sont éliminées par la toux, l'éternuement et la déglutition.

3 Les particules plus fines peuvent pénétrer plus profondément dans les poumons. Elle peuvent alors atteindre les alvéoles, causant ainsi des problèmes pulmonaires et cardiaques en libérant des substances nocives dans le système sanguin.

Sous-couche DESSO EcoBase®

Sous-couche DESSO EcoBase®



Les dalles de moquette DESSO sont livrées en standard avec une sous-couche à base de polyoléfine qui peut être entièrement recyclée dans le propre procédé de fabrication de DESSO, grâce à sa composition unique. En 2015, la sous-couche EcoBase de DESSO a obtenu la certification Cradle to Cradle® Or.

Vérification indépendante par Lloyd's Register

Lloyd's Register a affirmé et confirmé que notre sous-couche EcoBase est 100 % recyclable et que le contenu recyclé peut être considéré comme un matériau recyclé à 100 % avant consommation. Préparée de manière indépendante pour Tarkett, cette déclaration d'assurance offre un haut niveau de transparence aux clients.


AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432


Salina AB46 9533
711739005


Nazca AB47 9212
711740003

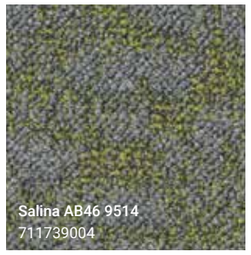

Tierra AB48 9524
711741007


Salina AB46 9501
711739002


Nazca AB47 9411
711740005


Tierra AB48 1510
711741002


Tierra AB48 9975
711741009


Salina AB46 9514
711739004


Nazca AB47 9115
711740002

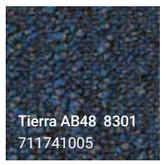

Tierra AB48 9850
711741008


Salina AB46 9502
711739003


Nazca AB47 9318
711740004


Tierra AB48 7163
711741004


Tierra AB48 9505
711741006


Tierra AB48 8301
711741005

Collection AirMaster® Gold

La nouvelle collection AirMaster Gold comprend trois designs complémentaires : AirMaster Nazca Gold, AirMaster Salina Gold, AirMaster Tierra Gold.

DESSO AirMaster Nazca Gold propose une esthétique texturée et tissée discrète, mais qui ne passe pour autant pas inaperçue. Une seule bande de couleur permet aux designers d'introduire un impact graphique dans une palette minimaliste de quatre nuances.

DESSO AirMaster Salina Gold offre une gamme de dalles de moquette, disponible dans une subtile palette de quatre coloris et avec une apparence bicolore naturelle. Son effet neutre ajoute une touche apaisante aux intérieurs de travail contemporains, de petite comme de grande taille.

Bénéficiant d'une apparence en relief et texturée, DESSO AirMaster Tierra Gold propose une palette de huit teintes, allant des tons terre aux tonalités chaudes. Chaque dalle comporte un fil noir affirmé placé dans le motif, ce qui permet de réaliser des marquages de sol spectaculaires et tactiles. Avec une structure simple, un ton neutre peut être utilisé pour réaliser un espace entier ou un coloris plus lumineux peut aussi être choisi pour plus de contraste.

Les trois collections ont été conçues pour fonctionner ensemble en cohérence.

Créez votre propre DESSO AirMaster Nazca Gold






















☐ AirMaster Nazca Gold 92


☐ AirMaster Nazca Gold 94


☐ AirMaster Nazca Gold 91


☐ AirMaster Nazca Gold 93

Créez votre propre DESSO AirMaster Nazca Gold

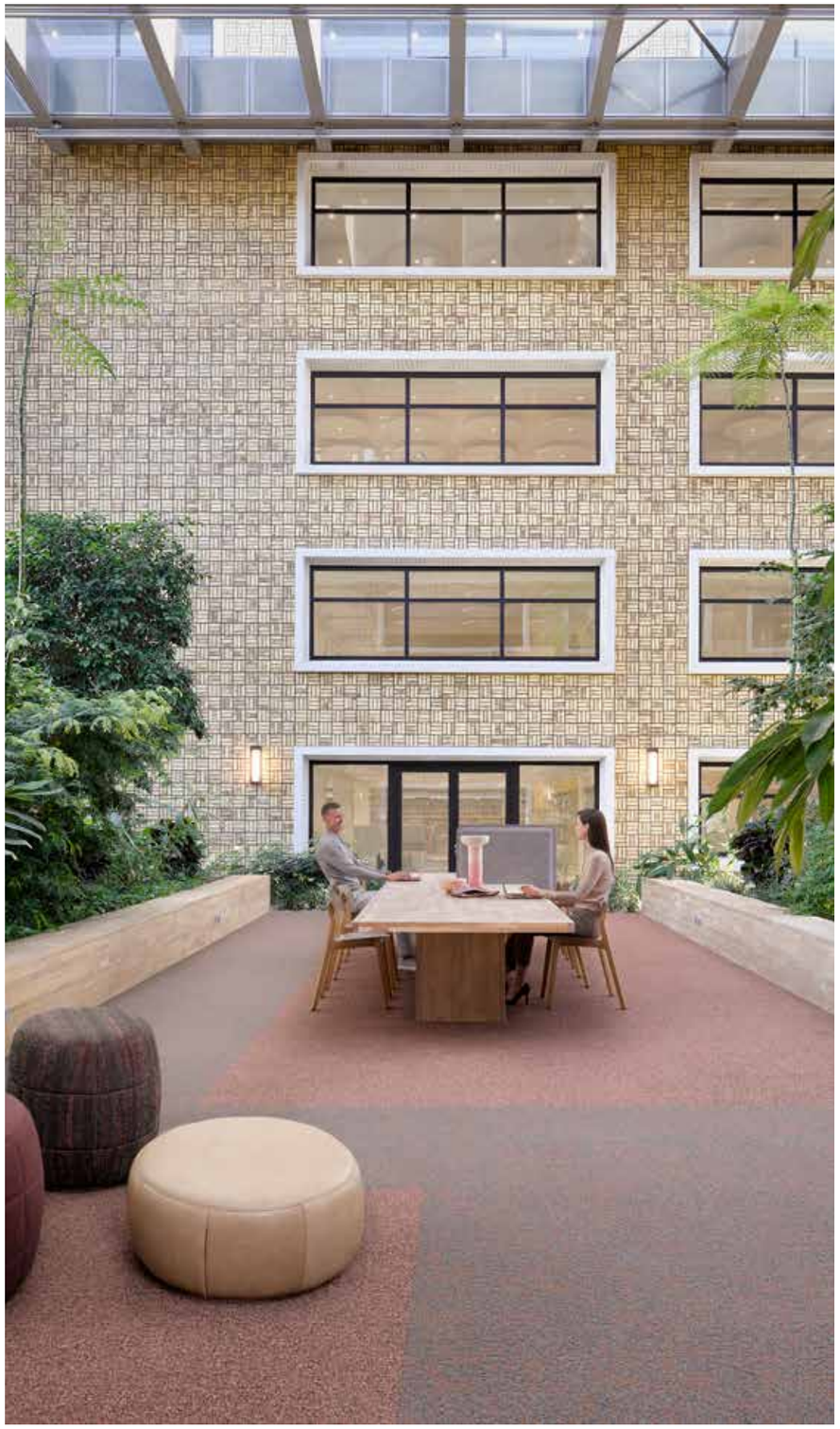
Dans le domaine des revêtements de sols, on attache une importance croissante à la personnalisation. En plus de notre collection DESSO AirMaster Nazca Gold standard, nous vous offrons maintenant encore davantage de choix et de flexibilité. Dans cette gamme de dalles de moquette, vous avez la possibilité de choisir vos propres combinaisons de couleurs. Choisissez l'une des quatre couleurs de fond et combinez-la avec l'une des dix couleurs d'accent possibles pour créer la dalle de moquette qui correspond le mieux à votre concept de design global. Le tout, sans perdre les bénéfices de la fonctionnalité AirMaster brevetée et la certification Cradle to Cradle® niveau Or.

« Créez votre propre DESSO AirMaster Nazca » est disponible en production spéciale avec une quantité de commande minimale de 100 m^2.

Veuillez contacter votre commercial pour plus d'informations.



AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 1510



AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432

Een betere wereld.
Een betere werkomgeving.

Het ontwikkelen van vloerbedekkingen die bijdragen aan de gezondheid en het welbevinden van mensen en aan de bescherming van het milieu, staat voor Tarkett centraal in zowel ons innovatiebeleid als onze structurele inzet voor Cradle to Cradle®. In 2015 waren we de eerste fabrikant ter wereld die een Gouden Cradle to Cradle®-certificaat heeft behaald voor een gehele tapijttegelcollectie.

Nu zetten we de volgende stap op onze reis. Met de Cradle to Cradle® Gold-certificering en de eveneens unieke functionaliteit voor het opvangen van fijnstof van alle DESSO AirMaster-collecties, gaat AirMaster Gold een stap verder in het creëren van een gezondere werkomgeving en duurzamere wereld.

DESSO AirMaster Gold Collection in een oogopslag

- DESSO AirMaster is achtmaal effectiever in het opnemen en vasthouden van fijnstof dan vlakke vloeren (PM_{10}). Het is ook viermaal effectiever dan standaard tapijten (PM_{10}).[1]
- DESSO AirMaster Gold is 100% recyclebaar in ons eigen tapijt recyclingcentrum en bevat meer dan 60% gerecycled materiaal.
- DESSO AirMaster Gold heeft een Cradle to Cradle® Gold-certificering behaald, met een **Cradle to Cradle® Platina-niveau** – het hoogst mogelijke – voor gezonde materialen.
- De DESSO AirMaster Gold-collectie biedt zeer lage VOS-niveaus, in overeenstemming met de strenge normen van Cradle to Cradle® Gold.[2]

[1] Gebaseerd op testen van GUI, waarbij DESSO AirMaster® werd vergeleken met een standaard vlakke vloer en met een standaard gestructureerd lussenpooltapijt (mediaanwaarden).

[2] Deze normering houdt het volgende in: TVOS moet < 0,5 mg/m3 zijn. Individuele VOS < (0,01) x [de ondergrens van de TLV- of MAC-waarde]. Het gebruikte tijdpunt is zeven dagen.

CERTIFIED
cradle to cradle
GOLD
Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

Innovatie die bijdraagt aan de gezondheid en het welbevinden van de mens

Op basis van de vijf pijlers van Cradle to Cradle® – gezonde materialen, materiaalhergebruik, hernieuwbare energie en CO_2-beheer, verantwoord waterbeheer en sociale rechtvaardigheid – heeft de DESSO AirMaster® Gold-collectie een Gold-level certificering behaald, met een platina-niveau voor gezonde materialen.

- Alle AirMaster Gold-kleuren zijn gemaakt van 100% ECONYL-garen – een 100% geregenereerd nylon, inclusief afgedankte visnetten en gebruikt garenafval van ons tapijtrecyclingcentrum.
- De Colback®[3] Gold primaire rug van de tapijttegel wordt geproduceerd met 95%[4] minder antimoon, om het in stand houden van de eindige antimoonvoorraden en het veiliger recyclen van tegels te bevorderen.
- Alle AirMaster-producten zijn gemaakt met de Cradle to Cradle® Gold-gecertificeerde DESSO EcoBase®-rug, die 100% recyclebaar is en wordt gemaakt met 100% positief gedefinieerde[5] bestanddelen als grondstof, waaronder geüpcycled kalk uit de Nederlandse drinkwaterindustrie.
- Via ons ReStart®-terugnameprogramma hergebruiken we gebruikte tegels, die worden verwerkt in ons eigen tapijtrecyclingcentrum.

[3] Colback® Gold biedt dezelfde hoogwaardige functionaliteit als onze vorige primaire tapijtrug, met tot wel 95% minder antimoon.

[4] Vergeleken met een standaard fleece tapijtrug.

[5] 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.

Hoe zit het met normen voor groene bouw en transparantie?

Kiezen voor de AirMaster Gold-collectie is een goede opstap naar het behalen van de nieuwe norm voor groene bouw gericht op gezondheid en welzijn (WELL), en kan ook bijdragen aan het behalen van belangrijke normen voor duurzaam bouwen zoals LEED en BREEAM. De AirMaster Gold-collectie onderscheidt zich in meerdere aspecten, waaronder binnenluchtkwaliteit, akoestiek, lichtreflectie, gezonde en veilige materialen, recyclebaarheid en milieu-impact.

Tarkett biedt een hoge mate van transparantie over zowel de milieu-impact van een product (door middel van milieuverklaringen voor producten[6]) als de bestanddelen van producten (door middel van verklaringen voor gezonde materialen[7]). We kunnen u uitleggen op welke wijze onze producten aan specifieke criteria voor groen bouwen voldoen, zodat u beter aan de hoogst mogelijke standaard kunt voldoen.

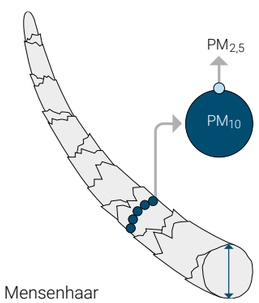
[6] https://www.environdec.com/library/epd1506

[7] https://professionals.tarkett.com/en_EU/node/promoting-transparency-to-achieve-sustainable-buildings-4519.

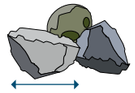


AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 4432

Het inademen van schone lucht is essentieel voor onze gezondheid



Mensenhaar
Gemiddelde
diameter van 70 µm



Fijn strandzand met een
diameter van 90 µm

Het inademen van schone lucht is een fundamenteel mensenrecht. Toch is luchtverontreiniging een groeiend risico voor de gezondheid van mensen, en de oorzaak van 7 miljoen sterfgevallen per jaar volgens de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO).[8]

Als we denken aan luchtkwaliteit, denken we vaak aan stedelijke smog, zware industrie of straten die blauw zien van de uitlaatgassen. Maar de kwaliteit van de binnenlucht is net zo belangrijk, misschien nog wel belangrijker, omdat we meer dan 90% van onze tijd binnen doorbrengen. Kleine, onzichtbare deeltjes, fijnstof (particulate matter – PM) genaamd, zijn een bepalende factor in de luchtkwaliteit in huizen en op werkplekken, en er is een rechtstreeks verband met gezondheidsrisico's.[9]

Met name deeltjes met een aerodynamische diameter van 10 µm of minder (PM_{10}) kunnen microbiële contaminanten bevatten zoals schimmels, stuifmeel en allergenen,[10] wat kan leiden tot ademhalingsproblemen en allergische reacties.

Ze kunnen ook inwerken op hart en longen en ernstige fysiologische problemen veroorzaken. Het treffen van maatregelen om de kwaliteit van de binnenlucht te verbeteren draagt onlosmakelijk bij aan de gezondheid en het welzijn van mensen, nu en in de toekomst.

[8] World Health Organization https://www.who.int/airpollution/en.
[9] World Health Organization Air quality guidelines for particulate matter, bijgewerkt 2005.
[10] Pima County, Department of Environmental Quality.

Bewezen effectiviteit bij het zuiveren van de lucht





DESSO AirMaster is het eerste product ter wereld dat het GUI Gold Plus-certificaat toegekend heeft gekregen, de hoogst mogelijke certificering die wordt toegekend door het onafhankelijke testinstituut GUI (Gesellschaft für Umwelt- und Innenraumanalytik), het vooraanstaande Duitse instituut voor het testen van luchtkwaliteit.

Wetenschappers van het GUI-laboratorium hebben metingen gedaan naar het vermogen van DESSO AirMaster om de fijnstofconcentratie te verminderen. Er zijn 15 tests uitgevoerd in drie testkamers die waren uitgerust met verschillende soorten vloerbedekking (vlakke vloer, standaard lussenpooltapijt en DESSO AirMaster).

Het resultaat

DESSO AirMaster is achtmaal effectiever in het opnemen en vasthouden van fijnstof dan vlakke vloeren (PM_{10}). Het is ook viermaal effectiever dan standaard tapijten (PM_{10}).[12] Dit alleen al leidde in 2010 tot toekenning van het GUI Gold-certificaat als eerste product op de markt, gevolgd door het GUI Gold Plus-certificaat in 2015.

Het Gold Plus-certificaat is toegekend voor de zeer goede prestatie ten opzichte van de volgende drie testcriteria:

- geschiktheid voor mensen met een allergie
- sterk vermogen tot binding van fijnstof
- geringe uitstoot van vluchtige organische stoffen (VOS).[13]

DESSO AirMaster Gold Collection biedt zeer lage VOS-niveaus, in overeenstemming met de strenge normen van Cradle to Cradle® Gold.

Mensen brengen gemiddeld 90% van hun tijd binnen door. Maar binnenlucht[11] kan twee- tot vijfmaal meer vervuild zijn dan buitenlucht. Aangezien binnenluchtkwaliteit het belangrijkste aandachtspunt is in de werkomgeving, is het nu tijd om actie te ondernemen.

[11] United States Environmental Protection Agency, 2012.
[12] Gebaseerd op testen van GUI, waarbij DESSO AirMaster® werd vergeleken met een standaard vlakke vloer en met een standaard gestructureerd lussenpooltapijt (mediaanwaarden).
[13] (ISO 16000 testanalyse, volgens AgBB-evaluatieschema 2010 en conform GUT-criteria voor uitstoot).

Laboratoriumtest DESSO AirMaster

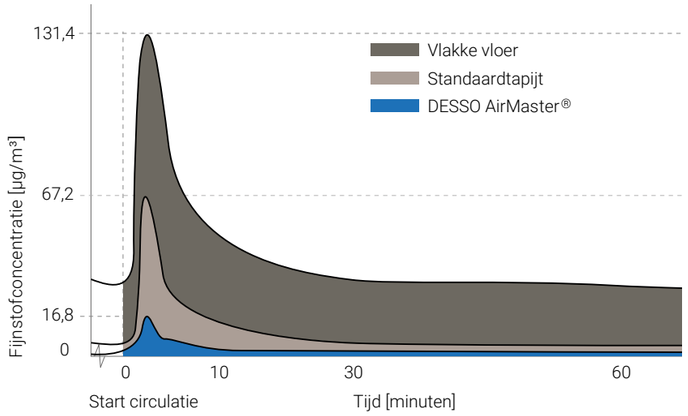
Het GUI Gold-certificaat is toegekend op basis van het gemiddelde uit 15 herhaalde tests, waarin door metingen is vastgesteld dat DESSO AirMaster op uitstekende wijze fijnstof opneemt en vasthoudt. Met deze methode wordt gegarandeerd dat de resultaten wetenschappelijk verantwoord zijn en niet op een eenmalige prestatie zijn gebaseerd. Bij sommige testen bleek Desso AirMaster twintigmaal effectiever in het opnemen en vasthouden van fijnstof dan vlakke vloeren.

Laboratoriumtest DESSO AirMaster (mediaanwaarden)

DESSO AirMaster is achtmaal effectiever in het opnemen en vasthouden van fijnstof dan vlakke vloeren.

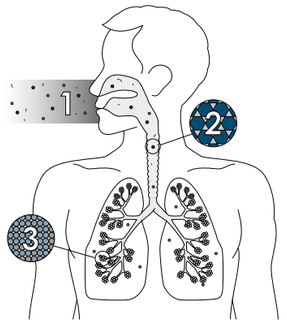
Met DESSO AirMaster daalt de concentratie fijnstof aanzienlijk sneller dan met vlakke vloeren.

Met vlakke vloeren blijft de hoeveelheid fijnstof in de lucht consistent hoger dan de hoogste concentratie met DESSO AirMaster.



De metingen worden uitgevoerd op een hoogte van 80 cm en 110 cm (in de ademhalingszone).

Inzicht in fijnstof



Hoe fijnstof ons lichaam binnendringt

1 Fijnstof komt ons ademhalingsstelsel (de longen) binnen via onze neus en keel.

2 De grotere deeltjes worden weer verwijderd via hoesten, niezen en slikken.

3 Kleinere deeltjes kunnen diep de longen doordringen. Ze kunnen helemaal tot de longblaasjes komen, waar ze long- en hartproblemen veroorzaken en schadelijke chemische stoffen in ons bloedstelsel brengen.

DESSO EcoBase®-rug

DESSO EcoBase®-rug



DESSO AirMaster Gold tapijttegels zijn standaard voorzien van een DESSO EcoBase tapijtrug, een rug op basis van polyolefine die dankzij de unieke samenstelling volledig kan worden gerecycled in ons eigen productieproces. In 2015 ontving de DESSO EcoBase-tapijtrug het Cradle to Cradle® Gold-certificaat.

Onafhankelijke betrouwbaarheidsverklaring van Lloyd's Register
Lloyd's Register heeft verzekerd dat onze EcoBase-tapijtrug 100% recyclebaar is en dat de gerecyclede bestanddelen kunnen worden beschouwd als 100% vóór gebruik gerecycled materiaal. Deze betrouwbaarheidsverklaring is onafhankelijk opgesteld voor Tarkett en biedt klanten een hoge mate van transparantie.


AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432


Salina AB46 9533
711739005


Nazca AB47 9212
711740003


Tierra AB48 9524
711741007


Salina AB46 9501
711739002


Nazca AB47 9411
711740005


Tierra AB48 1510
711741002

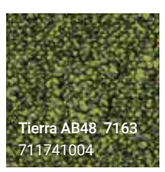

Tierra AB48 9975
711741009


Salina AB46 9514
711739004

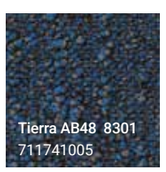

Nazca AB47 9115
711740002

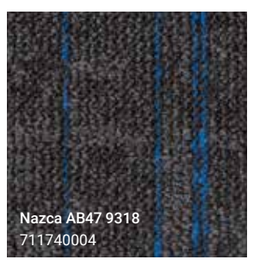

Tierra AB48 9850
711741008


Salina AB46 9502
711739003


Tierra AB48 7163
711741004


Tierra AB48 9505
711741006


Tierra AB48 8301
711741005


Nazca AB47 9318
711740004

AirMaster Gold Collection

De nieuwe AirMaster Gold-collectie bestaat uit drie complementaire ontwerpen: AirMaster Nazca Gold, AirMaster Salina Gold, AirMaster Tierra Gold.

DESSO AirMaster Nazca Gold heeft een textuurachtige, geweven esthetiek die ingetogen maar onmiskenbaar is. Met één gekleurde streep kunnen ontwerpers een grafisch effect introduceren in een verder stemmig palet van vier tinten.

DESSO AirMaster Salina Gold omvat een reeks tapijttegels, die verkrijgbaar zijn in een subtiel palet van vier kleuren in een organisch tweekleurig ontwerp. Het neutrale effect zorgt voor een rustgevende toevoeging aan het interieur van een moderne werkomgeving, of deze nu groot of klein is.

Kenmerkend voor DESSO AirMaster Tierra Gold is de tactiele, geweven textuur. Deze collectie is samengesteld in een palet van acht tinten, variërend van aards tot warm. In elke tegel is een karakteristieke zwarte draad in het patroon geweven, wat resulteert in boeiende en levendige vloerontwerpen. Voor een eenvoudige structuur kan in een ruimte een neutrale toon worden toegepast, of juist een helderder accent voor een meer opvallend effect.

Alle drie de collecties zijn ontworpen om naadloos te kunnen worden gecombineerd.

Ontwerp uw eigen DESSO AirMaster Nazca Gold























☐ AirMaster Nazca Gold 92



☐ AirMaster Nazca Gold 94



☐ AirMaster Nazca Gold 91



☐ AirMaster Nazca Gold 93

Ontwerp uw eigen DESSO AirMaster Nazca Gold

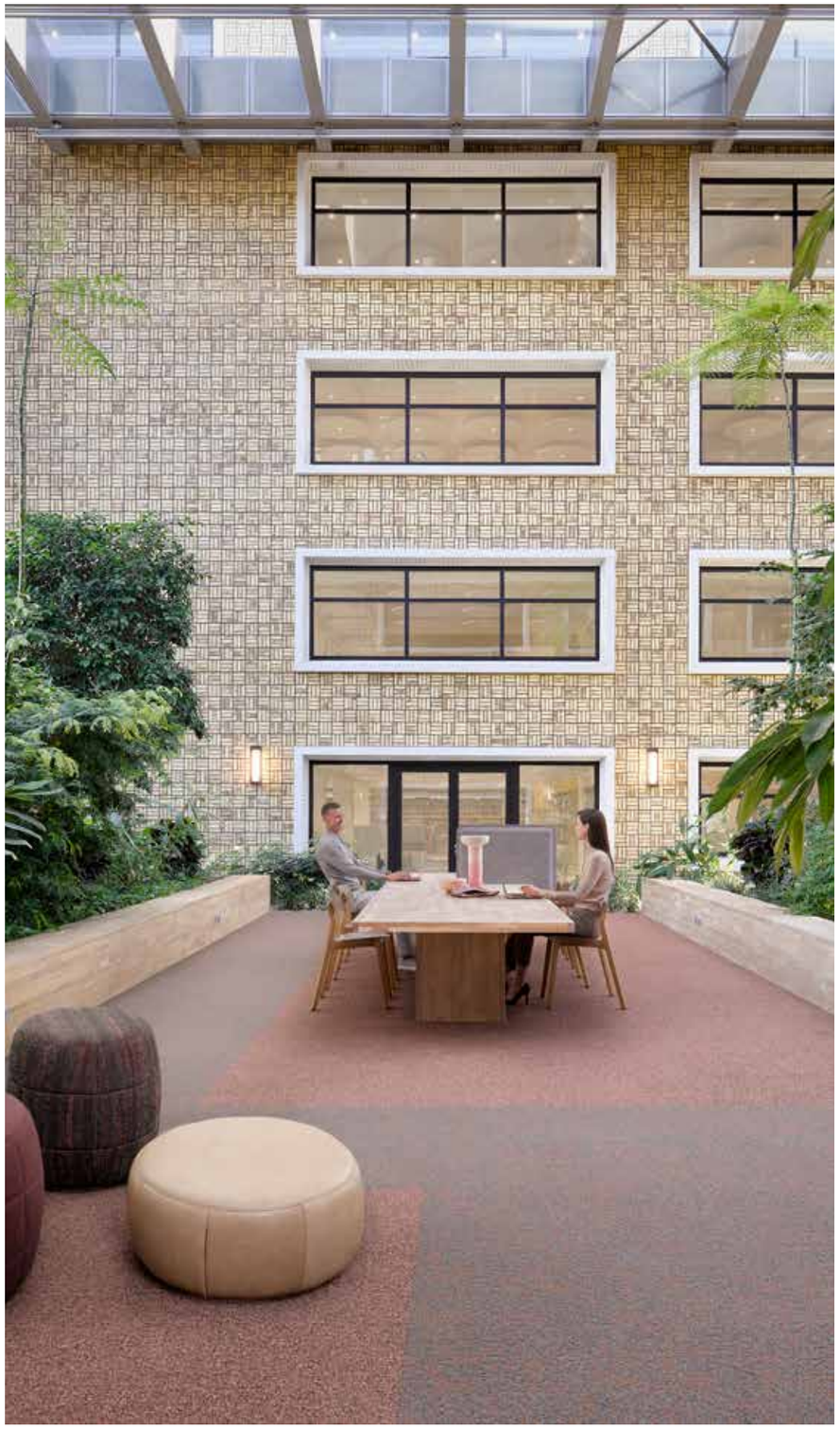
Een op maat gemaakt vloerontwerp wordt steeds belangrijker. Naast onze standaard DESSO AirMaster Nazca Gold-collectie bieden we nog meer keuze en flexibiliteit. Met dit assortiment tapijttegels beschikt u over de mogelijkheid om uw eigen kleurencombinaties samen te stellen. Kies een van de vier basiskleuren en combineer deze met een van de tien mogelijke accentkleuren. Zo ontwerpt u de tapijttegel die het beste bij uw totale designconcept past. Dit bijzondere assortiment tapijttegels beschikt over de gepatenteerde AirMaster-functionaliteit en heeft de Cradle to Cradle® Gold-certificering.

'Create Your Own DESSO AirMaster Nazca' is een product op maat met een minimale afname van 100 m^2.

Neem voor meer informatie contact op met uw accountmanager.



AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 1510



AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432

Eine bessere Welt. Ein besserer Arbeitsplatz.

Für Tarkett ist die Entwicklung von Teppichen, die dazu beitragen, die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen zu verbessern und die Umwelt zu schützen, ein zentraler Bestandteil der Innovationsstrategie und der langjährigen Verpflichtung zu Cradle to Cradle®. Im Jahr 2015 haben wir als erster Teppichfliesenhersteller der Welt die Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung für eine gesamte Produktkollektion erhalten.

Heute machen wir einen weiteren Schritt. Mit der Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung und der besonders guten Feinstaubbindung, die alle DESSO AirMaster-Kollektionen auszeichnet, bietet AirMaster Gold noch mehr, um einen gesunden Arbeitsplatz und eine nachhaltigere Welt zu fördern.

DESSO AirMaster Gold auf einen Blick

- DESSO AirMaster Gold ist 8 Mal effektiver bei der Aufnahme und Bindung von Feinstaub als glatter Bodenbelag (PM_{10}) und 4 Mal effektiver als herkömmliche Teppichböden (PM_{10}).[1]
- DESSO AirMaster Gold kann zu 100 % in unserem eigenen Carpet Recycling Centre recycelt werden und enthält mehr als 60 % recycelte Inhaltstoffe.
- DESSO AirMaster Gold wurde mit der Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung ausgezeichnet. Im Prüfkriterium der Materialgesundheit sogar mit dem höchsten C2C-Level **Cradle to Cradle® Platin**.
- Die DESSO AirMaster Gold-Kollektion weist einen sehr niedrigen VOC-Gehalt auf, der den strengen Kriterien von Cradle to Cradle® Gold entspricht.[2]

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

[2] Der Standard schreibt folgendes vor: TVOC muss < 0,5 mg/m³ sein. Individuelle VOCs < (0,01) x [niedrigerer Wert des TLV- oder MAK-Werts]. Der angewendete Zeitraum beträgt 7 Tage.

CERTIFIED
cradle to cradle
GOLD
Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

Innovation, um Gesundheit und Wohlbefinden zu verbessern

DESSO AirMaster Gold erreicht mindestens das Gold-Level in allen fünf Cradle to Cradle® Prüfkriterien. Diese sind Materialgesundheit, Wiederverwendung von Materialien, Einsatz erneuerbarer Energien und CO_2-Management, verantwortlicher Umgang mit Wasser sowie soziale Gerechtigkeit. Im Bereich der Materialgesundheit wird sogar das Platin-Level erreicht.

- Alle AirMaster Gold Farben werden aus 100 % ECONYL Garn hergestellt. Dieses zu 100 % regenerierte Nylon, enthält ausrangierte Fischernetze und gebrauchtes Garn aus unserem Recyclingzentrum.
- Der Tuftingträger Colback® Gold[3] wird mit 95 %[4] weniger Antimon hergestellt, um die begrenzten Ressourcen zu schützen und den Recycling-Prozess der Teppichfliesen sicherer zu gestalten.
- Alle AirMaster-Produkte sind mit einer DESSO EcoBase® Rückenbeschichtung mit Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung ausgestattet. EcoBase ist zu 100 % recycelbar und enthält zu 100 % positiv bewertete[5] Inhaltsstoffe, darunter im Upcycling-Verfahren aufbereiteter Kalk aus der niederländischen Trinkwasserindustrie.
- Im Rahmen unseres ReStart® Rücknahmeprogramms nehmen wir gebrauchte Teppichfliesen (Altböden) zurück und verarbeiten diese in unserem eigenen Teppich-Recyclingzentrum.

[3] Colback® Gold liefert eine identisch hohe Leistung wie unser bisheriger Tuftingträger, mit einem um bis zu 95 % geringeren Antimongehalt.

[4] Verglichen mit einem standardmäßigen Tuftingträger.

[5] Positiv bewertet bedeutet: Alle Ausgangsstoffe wurden nach den Cradle to Cradle® Bewertungskriterien entweder als grün (optimal) oder gelb (akzeptabel) bewertet. Wie in dem Cradle to Cradle® Certified™ Produktstandard, Version 3.1, beschrieben.

Green Building Standards und Transparenz

Die Entscheidung für die AirMaster Gold-Kollektion ist ein Meilenstein zur Erfüllung des Gebäudestandards WELL, dessen Ziel es ist, Gesundheit und Wohlbefinden zu fördern, und trägt auch dazu bei, wichtige Anforderungen für nachhaltige Gebäude wie LEED und BREEAM zu erreichen. Die Kollektion erzielt gute Leistungen bei mehreren Aspekten wie Raumluftqualität, Akustik, Lichtreflexion, Materialgesundheit und -sicherheit, Recyclingfähigkeit und Umweltauswirkungen.

Wir bieten ein hohes Maß an Transparenz sowohl hinsichtlich der Umweltauswirkungen eines Produkts (durch Environmental Product Declarations[6]), als auch hinsichtlich der Inhaltsstoffe (durch Material Health Statements[7]) und beraten Sie gerne dahingehend, inwiefern unsere Produkte bestimmte Kriterien für nachhaltige Gebäude erfüllen, um Sie dabei zu unterstützen, den höchstmöglichen Standard zu erreichen.

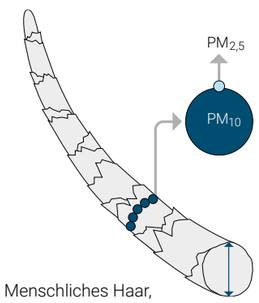
[6] https://www.environdec.com/library/epd1506

[7] https://professionals.tarkett.com/en_EU/node/promoting-transparency-to-achieve-sustainable-buildings-4519

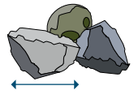


AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 4432

Saubere Atemluft ist unerlässlich für die menschliche Gesundheit



Menschliches Haar,
mittlerer Durchmesser:
70 µm



Feiner Strandsand,
mittlerer Durchmesser:
90 µm

Saubere Atemluft ist ein fundamentales Menschenrecht. Die Luftverschmutzung jedoch stellt ein immer größer werdendes Risiko für die menschliche Gesundheit dar und ist laut der Weltgesundheitsorganisation WHO jedes Jahr für 7 Millionen Todesfälle verantwortlich.[8]

Wenn wir über die Luftqualität nachdenken, stellen wir uns meistens Großstadtsmog, Schwerindustrie oder Straßen voller Autoabgase vor. Aber die Raumluftqualität ist genauso wichtig, wenn nicht sogar wichtiger, denn wir verbringen 90 % unserer Zeit in Innenräumen.

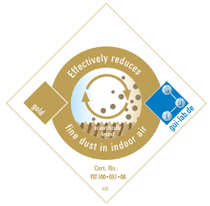
Kleine, unsichtbare Partikel, die sogenannten Particulate Matter (PM), auch als Partikelverunreinigung oder Feinstaub bekannt, spielen eine bedeutende Rolle für die Luftqualität in Wohnhäusern und Arbeitsräumen und stehen in direktem Zusammenhang mit Gesundheitsrisiken.[9]

Besonders Partikel mit einem aerodynamischen Durchmesser von höchstens 10 µm (PM_{10}) können mikrobielle Keime, wie Schimmelsporen, Pollen und Allergene enthalten[10], die Atemprobleme oder allergische Reaktionen hervorrufen können.

Darüber hinaus können sie das Herz und die Lunge beeinträchtigen und schwerwiegende physiologische Probleme verursachen. Maßnahmen zur Verbesserung der Raumluftqualität sind unerlässlich, um jetzt und in Zukunft zur Gesundheit und zum Wohlbefinden der Menschen beizutragen.

[8] Weltgesundheitsorganisation: https://www.who.int/airpollution/en
[9] Weltgesundheitsorganisation Air Quality Guidelines for Particulate Matter, Global Update 2005
[10] Pima County, Abteilung für umwelttechnische Qualität

Nachweisliche Reinigungs-wirkung auf die Luft





DESSO AirMaster ist das weltweit erste Produkt, das mit dem GUI Gold Plus Label ausgezeichnet wurde, der höchstmöglichen Auszeichnung der Gesellschaft für Umwelt- und Innenraumanalytik (GUI), Deutschlands führender unabhängiger Prüfstelle für Luftqualität.

Wissenschaftler des GUI-Labors haben die Fähigkeit von DESSO AirMaster zur Reduzierung der Feinstaubkonzentration gemessen und 15 Tests in drei Testräumen durchgeführt, die jeweils mit unterschiedlichen Bodenbelägen (glatter Bodenbelag, Standard-Schlingenteppich und DESSO AirMaster) ausgestattet waren.

Das Ergebnis
DESSO AirMaster fängt und bindet Feinstaub 8 Mal effektiver als glatter Bodenbelag (PM_{10}) und ist 4 Mal effektiver als herkömmliche Teppichböden (PM_{10}).[12] Dies allein führte bereits 2010 zum ersten Produkt mit GUI Gold Label auf dem Markt, gefolgt von dem GUI Gold Plus Label im Jahr 2015.

Das Gold Plus Label wurde für eine hohe Leistung hinsichtlich drei weiterer Prüfkriterien vergeben:

- Eignung für Allergiker
- Hohe Feinstaubbindekapazität
- Niedrige VOC-Emissionseigenschaften (VOC = Volatile Organic Compound – flüchtige organische Verbindung)[13]

Tatsächlich weist die AirMaster Gold-Kollektion einen vernachlässigbaren VOC-Gehalt auf, der den strengen Kriterien von Cradle to Cradle® Gold entspricht.

Menschen verbringen durchschnittlich 90 % ihrer Zeit in Innenräumen. Aber die Raumluft[11] kann 2 bis 5 Mal stärker belastet sein als die Außenluft. Da die Raumluftqualität für den Arbeitsplatz von entscheidender Bedeutung ist, macht es Sinn schnell zu handeln.

[11] US-amerikanische Umweltschutzbehörde (USEPA), 2012
[12] Basierend auf Tests des Umweltinstituts GUI mit dem DESSO AirMaster im Vergleich zu einem herkömmlichen glatten Bodenbelag und einem herkömmlichen strukturierten Schlingenteppichboden (Mittelwerte).
[13] (ISO 16000-Testanalyse gemäß AgBB-Bewertungsschema 2010 und GUT-Emissionskriterien.)

DESSO AirMaster Laborversuch

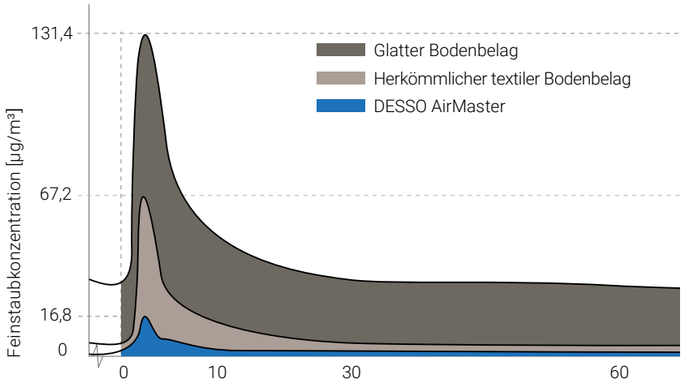
Das GUI Gold-Label wurde auf Grundlage des Durchschnitts von 15 wiederholten Tests verliehen, bei denen die ausgezeichnete Feinstaubbindefähigkeit von DESSO AirMaster gemessen wurde, um sicherzustellen, dass die Ergebnisse wissenschaftlich fundiert sind und nicht auf einem einmaligen Leistungstest basieren. Bei einigen Tests wurde nachgewiesen, dass der DESSO AirMaster sogar 20 Mal effektiver bei der Aufnahme und Bindung von Feinstaub ist als glatter Bodenbelag.

DESSO AirMaster Laborversuch (Mittelwerte)

DESSO AirMaster ist 8 Mal effektiver bei der Aufnahme und Bindung von Feinstaub als glatter Bodenbelag.

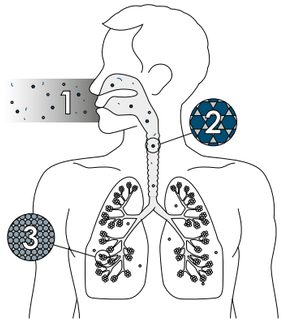
Mit dem DESSO AirMaster verringert sich die Feinstaubkonzentration wesentlich schneller als bei Glattböden.

Bei Glattböden bleibt die Menge der in der Luft schwebenden Feinstaubpartikel beständig höher als der Spitzenwert des DESSO AirMaster.



Die Messungen werden in einer Höhe von 80 cm und 110 cm durchgeführt (Atemzone).

Was bewirkt Feinstaub?



Wie Feinstaub in den Körper eindringt

1 Feinstaub gelangt über die Nase und den Rachen in unser Atmungs- bzw. Lungensystem.

2 Die größeren Partikel werden durch Husten, Niesen oder Schlucken ausgeschieden.

3 Kleinere Partikel können bis tief in die Lunge gelangen. Sie erreichen die Lungenbläschen und verursachen Lungen- und Herzkrankheiten. Außerdem gelangen schädliche Stoffe in den Blutkreislauf.

DESSO EcoBase® Rückenbeschichtung

DESSO EcoBase® Rückenbeschichtung



DESSO AirMaster Gold Teppichfliesen sind standardmäßig mit einer DESSO EcoBase Rückenbeschichtung ausgestattet, einem Teppichrücken auf Polyolefin-Basis, der dank seiner einzigartigen Zusammensetzung vollständig in unserem eigenen Produktionsprozess recycelt werden kann. Im Jahr 2015 wurde die DESSO EcoBase Rückenbeschichtung mit der Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung ausgezeichnet.

Unabhängig von Lloyd's Register bestätigt

Lloyd's Register hat bestätigt, dass unsere Rückenbeschichtung zu 100 % recycelbar ist und dass die Komponenten zu 100 % als recyceltes Material vor Gebrauch gelten. Diese unabhängig für Tarkett verfasste Erklärung liefert unseren Kunden ein hohes Maß an Zuverlässigkeit und Transparenz.


AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432


Salina AB46 9533
711739005


Nazca AB47 9212
711740003


Tierra AB48 9524
711741007


Salina AB46 9501
711739002


Nazca AB47 9411
711740005


Tierra AB48 1510
711741002


Tierra AB48 9975
711741009


Salina AB46 9514
711739004


Nazca AB47 9115
711740002

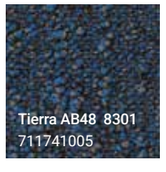

Tierra AB48 9850
711741008


Salina AB46 9502
711739003


Nazca AB47 9318
711740004


Tierra AB48 7163
711741004


Tierra AB48 9505
711741006


Tierra AB48 8301
711741005

AirMaster Gold Collection

Die neue AirMaster Gold-Kollektion bietet drei sich ergänzende Designs: AirMaster Nazca Gold, AirMaster Salina Gold, AirMaster Tierra Gold.

DESSO AirMaster Nazca Gold zeichnet sich durch eine strukturierte Ästhetik aus, die dezent und gleichzeitig unverwechselbar ist. Ein feiner Farbstreifen ermöglicht es, der Basis-Palette von vier Farbtönen zusätzliche Akzente und grafische Ausdruckskraft zu verleihen.

DESSO AirMaster Salina Gold umfasst vier subtile Farben, die mit ihrem organischen zweifarbigen Erscheinungsbild überzeugen. Das ruhige, neutrale Flächenbild passt sowohl in großen als auch kleinen Räumen.

DESSO AirMaster Tierra Gold bietet eine Palette von acht Farbtönen von erdig bis warm und begeistert durch seine taktile und texturierte Erscheinung. In das Muster jeder Fliese ist ein ausdrucksstarkes schwarzes Garn eingeflochten, was für einen effektvollen und taktilen Bodenbelag sorgt.

Alle drei Kollektionen wurden so konzipiert, dass sie perfekt miteinander kombiniert werden können.

Create Your Own AirMaster Nazca Gold























☐ AirMaster Nazca Gold 92



☐ AirMaster Nazca Gold 94



☐ AirMaster Nazca Gold 91



☐ AirMaster Nazca Gold 93

Create Your Own DESSO AirMaster Nazca Gold

Bei Fußbodenbelägen wird die Individualisierung immer wichtiger. Zusätzlich zu unserer Standardkollektion DESSO AirMaster Nazca Gold bieten wir Ihnen jetzt noch mehr Auswahl und Flexibilität. Bei diesem Teppichfliesensortiment können Sie Ihre individuelle Farbkombination wählen. Wählen Sie eine der vier Hintergrundfarben und kombinieren Sie diese mit einer der zehn verfügbaren Akzentfarben, um eine Teppichfliese zu gestalten, die optimal zu Ihrem Gesamtkonzept passt. Die patentierte AirMaster-Funktionalität und die Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung bleiben erhalten.

“Create Your Own DESSO AirMaster Nazca” ist ein spezielles Angebot mit einer Mindestbestellmenge von 100 m^2.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Account Manager.



AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 1510

DESSO AirMaster® Nazca Gold

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	
Pile Fibre	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensions	EN ISO 24342	50 x 50 cm / 19.68" x 19.68" (20 tiles per box)	
Primary backing	ISO 2424	Colback® Gold Polyester fleece	
Secondary backing	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Total thickness	ISO 1765	6.5 mm	0.3 inch
Effective pile thickness	ISO 1766	3.1 mm	0.12 inch
Total mass	ISO 8543	4350 g/m^2	128.4 oz/yd^2
Total pile mass	ISO 2424	775 g/m^2	22.9 oz/yd^2
Effective pile mass	ISO 8543	525 g/m^2	15.5 oz/yd^2
Pile density	ISO 8543	0.169 g/m^3	0.0061lb/in^3
Number of tufts	ISO 1763	1580 /dm^2	132104 /yd^2
Stroll test	ISO 6356	≤ 2.0 kV	
Vertical resistance	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classification for use	EN 1307	33 Commercial - heavy use	
Dimensional stability	EN 986	≤ 0.2 %	
Flammability	EN 13501-1	Bfl - s1 (loose laid tested)	
Impact sound reduction ΔL_w	ISO 10140	25 dB	
Noise reduction	ISO 354	0.15 α_w	

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.

* ECONYL® is a yarn made from 100% regenerated content. The total % of regenerated content varies per product and per colour. Whether a colour contains ECONYL® and the exact % thereof can be found on our website: www.desso.com.

** Containing on average 80% C2C positively defined recycled content.

Méthode de fabrication	ISO 2424	Touffeté 1/10" Velours bouclé structuré	
Velours	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimension	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 dalles par carton)	
Premier dossier	ISO 2424	Colback® Gold Polyester nappe	
Envers sous-couche	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Epaisseur totale	ISO 1765	6.5 mm	
Epaisseur du velours	ISO 1766	3.1 mm	
Masse surfacique totale	ISO 8543	4350 g/m^2	
Masse surfacique de velours totale	ISO 2424	775 g/m^2	
Masse surfacique de velours utile	ISO 8543	525 g/m^2	
Densité du velours	ISO 8543	0.169 g/m^3	
Nombre de touffes	ISO 1763	1580 /dm^2	
Test du marcheur	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Résistance vertical	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classement d'usage	EN 1307	33 Usage commercial intense	
Stabilité dimensionelle	EN 986	≤ 0,2 %	
Tenue au feu	EN 13501-1	Bfl - s1 (testé en pose libre)	
Réduction du bruit de choc ΔL_w	ISO 10140	25 dB	
Réduction phonique	ISO 354	0.15 α_w	

Spécification de base
Les revêtements de sol DESSO doivent être installés dans le respect des instructions de pose Tarkett et en connaisance 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.

* ECONYL® est un fi l au contenu 100% régénéré. Le pourcentage total de contenu régénéré varie selon les produits et selon les couleurs. Le pourcentage exact d'ECONYL par couleur est disponible sur notre site internet : www.tarkett.com.

** Contient moyenne 80% de contenu recyclé défi ni positivement selon les critères C2C.

Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft 1/10" Gesneden pool Lussenpool, gestructureerd	
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensies	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 tegels per doos)	
Drager	ISO 2424	Colback® Gold Polyester vlies	
Rug	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Totale dikte	ISO 1765	6.5 mm	
Effectieve pooldikte	ISO 1766	3.1 mm	
Totale massa	ISO 8543	4350 g/m^2	
Poolinzetmassa	ISO 2424	775 g/m^2	
Effectieve poolmassa	ISO 8543	525 g/m^2	
Pooldichtheid	ISO 8543	0.169 g/m^3	
Noppental	ISO 1763	1580 /dm^2	
Elektrostatische oplading	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Gebruiksclassificatie	EN 1307	33 Projectgebruik - zwaar gebruik	
Dimensionele stabiliteit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandgedrag	EN 13501-1	Bfl - s1 (onverlijmd getest)	
Contactgeluidsisolatie ΔL_w	ISO 10140	25 dB	
Geluidsreductie	ISO 354	0.15 α_w	

Voorlopige specificatie
DESSO vloerbedekkingsproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met Tarkett's leginstructies 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.

* 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.

** Bevat gemiddeld 80% C2C positief gedefinieerd gerecycled materiaal.

Art der Herstellung	ISO 2424	Getuftet 1/10" Schnittpol Schlingenpool strukturiert	
Faserzusammensetzung	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Abmessungen	EN ISO 24342	50 x 50 cm (Karton 20 Stück)	
Trägermaterial	ISO 2424	Colback® Gold Polyester Vlies	
Rückenausrüstung	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Gesamtdicke	ISO 1765	6.5 mm	
Polschichtdicke	ISO 1766	3.1 mm	
Gesamtgewicht	ISO 8543	4350 g/m^2	
Poleinsatzgewicht	ISO 2424	775 g/m^2	
Polschichtgewicht	ISO 8543	525 g/m^2	
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0.169 g/m^3	
Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm^2	
Begehtest	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Durchgangswiderstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 Objektbereich gewerblich - Stark	
Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl - s1 (unverklebt geprüft)	
Trittschallverbesserungsmaß ΔL_w	ISO 10140	25 dB	
Schallreduktion	ISO 354	0.15 α_w	

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.

* ECONYL® ist ein Garn, das aus 100 % regeneriertem Material hergestellt wird. Der gesamte %-Anteil an regeneriertem Material variiert je Produkt und je Farbe. Ob eine Farbe ECONYL® enthält und mit welchem genauen %-Anteil finden Sie auf unserer Webseite unter: www.tarkett.com.

** Enthält durchschnittlich 80 % recyceltes Material, welches nach C2C positiv bewertet wurde.

EN 14041
0493-CPR-0002

Manufactured by:
Fabriqué par:
Geproduceerd door:
Hergestellt von:

Tarkett BV
PO BOX 169
NL - 5140AD Waalwijk
www.tarkett.com

DESSO AirMaster® Salina Gold

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	
Pile Fibre	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensions	EN ISO 24342	50 x 50 cm / 19.68" x 19.68" (20 tiles per box)	
Primary backing	ISO 2424	Colback® Gold Polyester fleece	
Secondary backing	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Total thickness	ISO 1765	7.5 mm	0.3 inch
Effective pile thickness	ISO 1766	4.0 mm	0.16 inch
Total mass	ISO 8543	4450 g/m^2	131.3 oz/yd^2
Total pile mass	ISO 2424	865 g/m^2	25.5 oz/yd^2
Effective pile mass	ISO 8543	565 g/m^2	16.7 oz/yd^2
Pile density	ISO 8543	0.141 g/m^3	0.0051 lb/in^3
Number of tufts	ISO 1763	1580 /dm^2	132104 /yd^2
Stroll test	ISO 6356	≤ 2.0 kV	
Vertical resistance	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classification for use	EN 1307	33 Commercial - heavy use	
Dimensional stability	EN 986	≤ 0.2 %	
Flammability	EN 13501-1	Bfl - s1 (loose laid tested)	
Impact sound reduction ΔL_w	ISO 10140	26 dB	
Noise reduction	ISO 354	0.20 α_w	

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.

* ECONYL® is a yarn made from 100% regenerated content. The total % of regenerated content varies per product and per colour. Whether a colour contains ECONYL® and the exact % thereof can be found on our website: www.desso.com.

** Containing on average 80% C2C positively defined recycled content.

Méthode de fabrication	ISO 2424	Touffeté 1/10" Velours bouclé structuré	
Velours	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimension	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 dalles par carton)	
Premier dossier	ISO 2424	Colback® Gold Polyester nappe	
Envers sous-couche	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Epaisseur totale	ISO 1765	7.5 mm	
Epaisseur du velours	ISO 1766	4.0 mm	
Masse surfacique totale	ISO 8543	4450 g/m^2	
Masse surfacique de velours totale	ISO 2424	865 g/m^2	
Masse surfacique de velours utile	ISO 8543	565 g/m^2	
Densité du velours	ISO 8543	0.141 g/m^3	
Nombre de touffes	ISO 1763	1580 /dm^2	
Test du marcheur	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Résistance vertical	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classement d'usage	EN 1307	33 Usage commercial intense	
Stabilité dimensionelle	EN 986	≤ 0,2 %	
Tenue au feu	EN 13501-1	Bfl - s1 (testé en pose libre)	
Réduction du bruit de choc ΔL_w	ISO 10140	26 dB	
Réduction phonique	ISO 354	0.20 α_w	

Spécification de base
Les revêtements de sol DESSO doivent être installés dans le respect des instructions de pose Tarkett et en connaisance 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.

* ECONYL® est un fi l au contenu 100% régénéré. Le pourcentage total de contenu régénéré varie selon les produits et selon les couleurs. Le pourcentage exact d'ECONYL par couleur est disponible sur notre site internet : www.tarkett.com.

** Contient moyenne 80%de contenu recyclé défi ni positivement selon les critères C2C.

Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft 1/10" Gesneden pool Lussenpool, gestructureerd	
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensies	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 tegels per doos)	
Drager	ISO 2424	Colback® Gold Polyester vlies	
Rug	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Totale dikte	ISO 1765	7.5 mm	
Effectieve pooldikte	ISO 1766	4.0 mm	
Totale massa	ISO 8543	4450 g/m^2	
Poolinzetmassa	ISO 2424	865 g/m^2	
Effectieve poolmassa	ISO 8543	565 g/m^2	
Pooldichtheid	ISO 8543	0.141 g/m^3	
Noppental	ISO 1763	1580 /dm^2	
Elektrostatische oplading	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Gebruiksclassificatie	EN 1307	33 Projectgebruik - zwaar gebruik	
Dimensionele stabiliteit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandgedrag	EN 13501-1	Bfl - s1 (onverlijmd getest)	
Contactgeluidsisolatie ΔL_w	ISO 10140	26 dB	
Geluidsreductie	ISO 354	0.20 α_w	

Voorlopige specificatie
DESSO vloerbedekkingsproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met Tarkett's leginstructies 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.

* 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.

** Bevat gemiddeld 80% C2C positief gedefinieerd gerecycled materiaal.

Art der Herstellung	ISO 2424	Getuftet 1/10" Schnittpol Schlingenpool strukturiert	
Faserzusammensetzung	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Abmessungen	EN ISO 24342	50 x 50 cm (Karton 20 Stück)	
Trägermaterial	ISO 2424	Colback® Gold Polyester Vlies	
Rückenausrüstung	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Gesamtdicke	ISO 1765	7.5 mm	
Polschichtdicke	ISO 1766	4.0 mm	
Gesamtgewicht	ISO 8543	4450 g/m^2	
Poleinsatzgewicht	ISO 2424	865 g/m^2	
Polschichtgewicht	ISO 8543	565 g/m^2	
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0.141 g/m^3	
Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm^2	
Begehtest	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Durchgangswiderstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 Objektbereich gewerblich - Stark	
Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl - s1 (unverklebt geprüft)	
Trittschallverbesserungsmaß ΔL_w	ISO 10140	26 dB	
Schallreduktion	ISO 354	0.20 α_w	

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.

* ECONYL® ist ein Garn, das aus 100 % regeneriertem Material hergestellt wird. Der gesamte %-Anteil an regeneriertem Material variiert je Produkt und je Farbe. Ob eine Farbe ECONYL® enthält und mit welchem genauen %-Anteil finden Sie auf unserer Webseite unter: www.tarkett.com.

** Enthält durchschnittlich 80 % recyceltes Material, welches nach C2C positiv bewertet wurde.

EN 14041
0493-CPR-0002

Manufactured by:
Fabriqué par:
Geproduceerd door:
Hergestellt von:

Tarkett BV
PO BOX 169
NL - 5140AD Waalwijk
www.tarkett.com

DESSO AirMaster® Tierra Gold

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	
Pile Fibre	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensions	EN ISO 24342	50 x 50 cm / 19.68" x 19.68" (20 tiles per box)	
Primary backing	ISO 2424	Colback® Gold Polyester fleece	
Secondary backing	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Total thickness	ISO 1765	6.5 mm	0.3 inch
Effective pile thickness	ISO 1766	3.1 mm	0.12 inch
Total mass	ISO 8543	4500 g/m^2	132.8 oz/yd^2
Total pile mass	ISO 2424	900 g/m^2	26.6 oz/yd^2
Effective pile mass	ISO 8543	525 g/m^2	15.5 oz/yd^2
Pile density	ISO 8543	0.169 g/m^3	0.0061 lb/in^3
Number of tufts	ISO 1763	1580 /dm^2	132104 /yd^2
Stroll test	ISO 6356	≤ 2.0 kV	
Vertical resistance	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classification for use	EN 1307	33 Commercial - heavy use	
Dimensional stability	EN 986	≤ 0.2 %	
Flammability	EN 13501-1	Bfl - s1 (loose laid tested)	
Impact sound reduction ΔL_w	ISO 10140	22 dB	
Noise reduction	ISO 354	0.15 α_w	

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.

* ECONYL® is a yarn made from 100% regenerated content. The total % of regenerated content varies per product and per colour. Whether a colour contains ECONYL® and the exact % thereof can be found on our website: www.desso.com.

** Containing on average 80% C2C positively defined recycled content.

Méthode de fabrication	ISO 2424	Touffeté 1/10" Velours bouclé structuré	
Velours	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimension	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 dalles par carton)	
Premier dossier	ISO 2424	Colback® Gold Polyester nappe	
Envers sous-couche	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Epaisseur totale	ISO 1765	6,5 mm	
Epaisseur du velours	ISO 1766	3,0 mm	
Masse surfacique totale	ISO 8543	4500 g/m^2	
Masse surfacique de velours totale	ISO 2424	900 g/m^2	
Masse surfacique de velours utile	ISO 8543	525 g/m^2	
Densité du velours	ISO 8543	0,169 g/m^3	
Nombre de touffes	ISO 1763	1580 /dm^2	
Test du marcheur	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Résistance vertical	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Classement d'usage	EN 1307	33 Usage commercial intense	
Stabilité dimensionelle	EN 986	≤ 0,2 %	
Tenue au feu	EN 13501-1	Bfl - s1 (testé en pose libre)	
Réduction du bruit de choc ΔL_w	ISO 10140	22 dB	
Réduction phonique	ISO 354	0.15 α_w	

Spécification de base
Les revêtements de sol DESSO doivent être installés dans le respect des instructions de pose Tarkett et en connaisance 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.

* ECONYL® est un fi l au contenu 100% régénéré. Le pourcentage total de contenu régénéré varie selon les produits et selon les couleurs. Le pourcentage exact d'ECONYL par couleur est disponible sur notre site internet : www.tarkett.com.

** Contient moyenne 80%de contenu recyclé défi ni positivement selon les critères C2C.

Fabricagemethode	ISO 2424	Getuft 1/10" Gesneden pool Lussenpool, gestructureerd	
Poolmateriaal	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Dimensies	EN ISO 24342	50 x 50 cm (20 tegels per doos)	
Drager	ISO 2424	Colback® Gold Polyester vlies	
Rug	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Totale dikte	ISO 1765	6,5 mm	
Effectieve pooldikte	ISO 1766	3,0 mm	
Totale massa	ISO 8543	4500 g/m^2	
Poolinzetmassa	ISO 2424	900 g/m^2	
Effectieve poolmassa	ISO 8543	520 g/m^2	
Pooldichtheid	ISO 8543	0,173 g/m^3	
Noppental	ISO 1763	1580 /dm^2	
Elektrostatische oplading	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Verticale weerstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Gebruikscla ssificatie	EN 1307	33 Projectgebruik - zwaar gebruik	
Dimensionele stabiliteit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandgedrag	EN 13501-1	Bfl - s1 (onverlijmd getest)	
Contactgeluidsisolatie ΔL_w	ISO 10140	22 dB	
Geluidsreductie	ISO 354	0.15 α_w	

Voorlopige specificatie
DESSO vloerbedekkingsproducten moeten worden geïnstalleerd in overeenstemming met Tarkett's leginstructies 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.

* 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.

** Bevat gemiddeld 80% C2C positief gedefinieerd gerecycled materiaal.

Art der Herstellung	ISO 2424	Getuftet 1/10" Schnittpol Schlingenpool strukturiert	
Faserzusammensetzung	ISO 2424	Solution dyed BCF PA 6 ECONYL®*	
Abmessungen	EN ISO 24342	50 x 50 cm (Karton 20 Stück)	
Trägermaterial	ISO 2424	Colback® Gold Polyester Vlies	
Rückenausrüstung	ISO 2424	DESSO EcoBase®**	
Gesamtdicke	ISO 1765	6,5 mm	
Polschichtdicke	ISO 1766	3,0 mm	
Gesamtgewicht	ISO 8543	4500 g/m^2	
Poleinsatzgewicht	ISO 2424	900 g/m^2	
Polschichtgewicht	ISO 8543	520 g/m^2	
Pol-Rohdichte	ISO 8543	0,173 g/m^3	
Noppenzahl	ISO 1763	1580 /dm^2	
Begehtest	ISO 6356	≤ 2,0 kV	
Durchgangswiderstand	ISO 10965	≤ 1x10^9 Ohm	
Beanspruchungsbereich	EN 1307	33 Objektbereich gewerblich - Stark	
Maßbeständigkeit	EN 986	≤ 0,2 %	
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl - s1 (unverklebt geprüft)	
Trittschallverbesserungsmaß ΔL_w	ISO 10140	22 dB	
Schallreduktion	ISO 354	0.15 α_w	

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.

* ECONYL® ist ein Garn, das aus 100 % regeneriertem Material hergestellt wird. Der gesamte %-Anteil an regeneriertem Material variiert je Produkt und je Farbe. Ob eine Farbe ECONYL® enthält und mit welchem genauen %-Anteil finden Sie auf unserer Webseite unter: www.tarkett.com.

** Enthält durchschnittlich 80 % recyceltes Material, welches nach C2C positiv bewertet wurde.

EN 14041
0493-CPR-0002

Manufactured by:
Fabriqué par:
Geproduceerd door:
Hergestellt von:

Tarkett BV
PO BOX 169
NL - 5140AD Waalwijk
www.tarkett.com

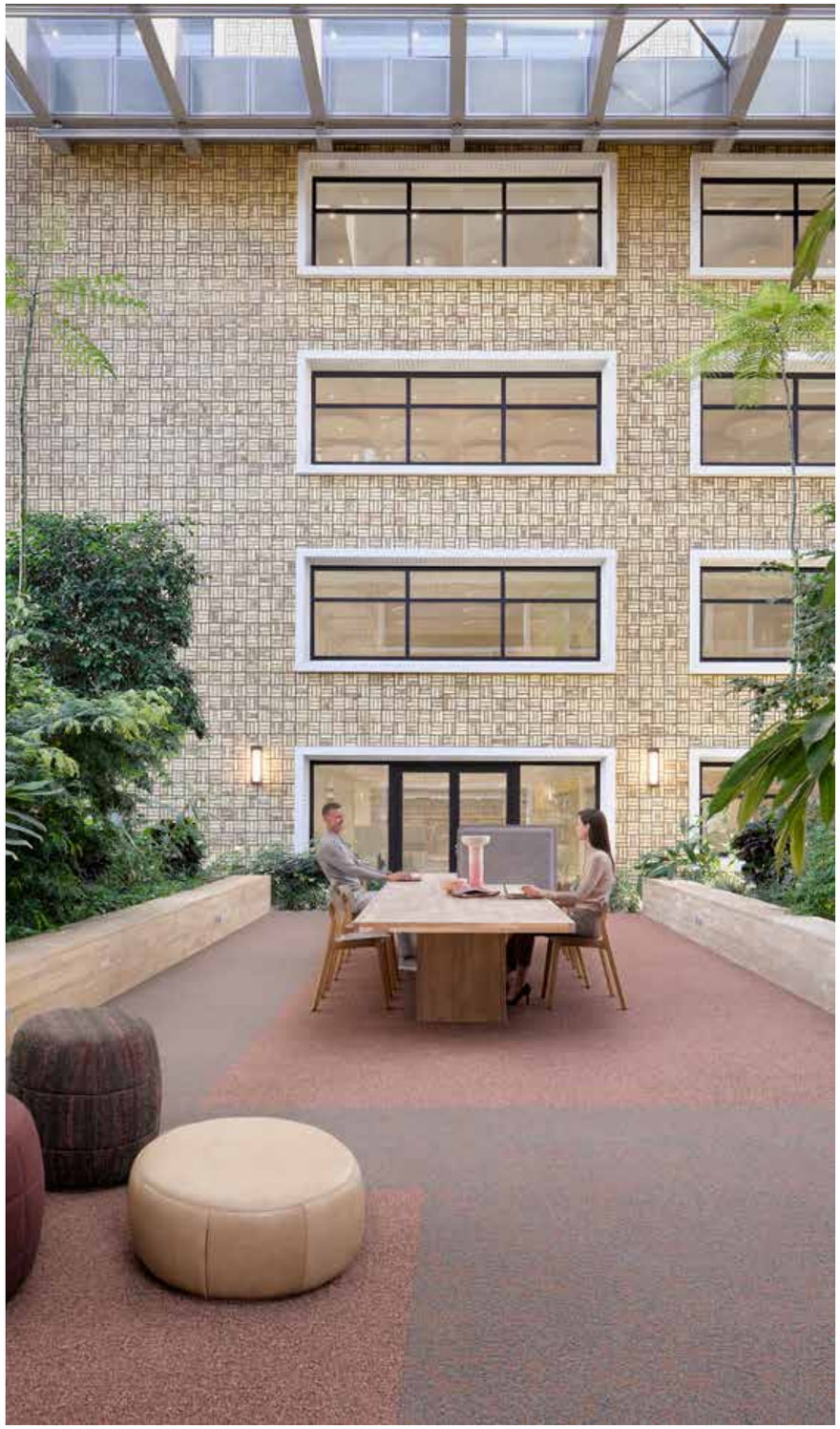


AirMaster Nazca Gold 9411 / AirMaster Tierra Gold 1510



AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432

AirMaster Gold Collection



AirMaster Salina Gold 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432

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

T +31(0)416 684100
desso@tarkett.com
desso-airmaster.com
www.tarkett.com

About Tarkett
With a history of 140 years, Tarkett is a worldwide leader in innovative flooring and sports surface solutions, with net sales of € 2.6 billion in 2020. Offering a wide range of products including vinyl, linoleum, rubber, carpet, wood, laminate, artificial turf and athletics tracks, the Group serves customers in over 100 countries across the globe. Tarkett has more than 12,000 employees and 33 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 change the game with circular economy and to reducing its carbon footprint, the Group has implemented an eco-innovation strategy based on Cradle to Cradle® principles, fully aligned with its Tarkett Human-Conscious Design™ approach. www.tarkett.com.

© Tarkett, May 2021

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 prossesing: Alexander van Berge
Styling: Bregje Nix
Thanks to:
Herman Teirlinck gebouw Brussel
www.devorm.nl
www.gispen.nl
ww.Blastation.com
www.madebyrens.com
www.i-did.nl

Photo front page: AirMaster Gold Selina 9533 / AirMaster Tierra Gold 4432