

Relaxing Floors / **ChillD**

A natural touch for any space



Mohawk Group



relaxing Floors /

ChillD

EN_ ChillD uses advanced design to create fractal patterns based on triangular shapes, promoting a sense of calm and tranquility. These intricate designs not only offer a visual break from everyday chaos but have been shown to reduce stress, making them ideal for spaces that need to balance liveliness with calm. ChillD offers a sustainable solution without compromising performance. Its elegance transforms any space into a peaceful retreat.

FR_ ChillD / Une touche naturelle pour tous les espaces ChillD utilise un design avancé pour créer des motifs fractals basés sur des formes triangulaires, favorisant un sentiment de calme et de tranquillité. Ces motifs complexes offrent non seulement une pause visuelle dans le chaos quotidien, mais il a été démontré qu'ils réduisent le stress, ce qui les rend idéaux pour les espaces qui ont besoin d'équilibrer vivacité et calme. ChillD offre une solution durable sans compromettre les performances. Son élégance transforme n'importe quel espace en une retraite paisible.

NL_ ChillD / Een natuurlijke touch voor elke ruimte. ChillD maakt gebruik van geavanceerde ontwerpen om fractale patronen te creëren op basis van driehoekige vormen, die een gevoel van kalmte en rust bevorderen. Deze ingewikkelde ontwerpen bieden niet alleen een visuele pauze van de dagelijkse chaos, maar hebben ook aangetoond dat ze stress verminderen. Daardoor zijn ze ideaal voor ruimtes waar levendigheid in evenwicht moet zijn met rust. ChillD biedt een duurzame oplossing zonder dat dit ten koste gaat van de prestaties. De elegantie van dit ontwerp transformeert elke ruimte in een oase van rust.

DE_ ChillD / Eine natürliche Note für jeden Raum ChillD nutzt fortschrittliches Design, um fraktale Muster auf Basis dreieckiger Formen zu schaffen, die ein Gefühl von Ruhe und Ausgeglichenheit fördern. Diese detailreichen Designs bieten nicht nur eine visuelle Flucht aus dem Alltag, sondern helfen nachweislich, Stress zu reduzieren und eignen sich daher hervorragend für Räume, in denen Lebendigkeit und Ruhe im Einklang stehen sollten. ChillD steht für eine nachhaltige Lösung ohne Kompromisse bei der Leistung. Seine Eleganz verwandelt jeden Raum in einen friedlichen Rückzugsort. approach to design perfectly complements the Unravel collection's emphasis on slow living, transforming spaces into retreats where comfort and serenity flourish.
Relaxing Floors / **ChillD**





Colors

04



675



975



375



869



969



669

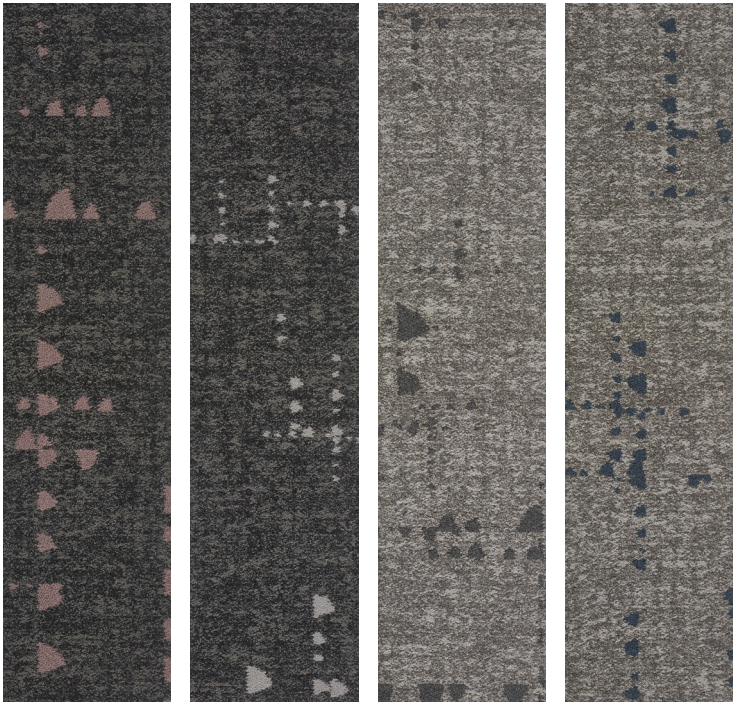
05





Colors

06



459

959

911

511

07



Technical specifications

Construction Structure - Structuur - Konstruktion		1/12° Pattern Perfect®
Pile fibre composition Composition des fibres - Poolmateriaal - Material der Polnutschicht		ECONYL® 100% regenerated solution dyed nylon
Secondary backing Envers - Rug - Beschichtung		EcoFlex™ One (94% recycled felt)
Total weight Poids total - Totaal gewicht - Gesamtgewicht		+/- 3650 g/m²
Pile weight Poids du velours - Poolgewicht - Poleinsatzgewicht		+/- 780 g/m²
Surface pile weight Poids du velours utile - Effectieve poolmassa - Polnutschichtgewicht		+/- 410 g/m²
Total thickness Epaisseur totale - Totale dikte - Gesamtdicke		+/- 8,4 mm
Surface pile thickness Hauteur du velours - Poolhoogte - Poldicke		+/- 3,1 mm
Surface pile density Densité du velours - Pooldichtheid - Polrohdichte		+/- 0,133 g/cm³
Number of tufts Nombre de boucles - Aantal noppen - Noppenzahl		181.300/m²
Wear classification Classement d'usage - Gebruiksklasse - Beanspruchungsklasse	EN 1307	33 / LC2
Castor chair suitability Résistance aux chaises à roulettes - Rolstoelgeschiktheid - Stuhllolleneignung	EN 985	A: intensive use
Fire classification Comportement au feu - Brandgedrag - Brandklasse	EN 13501-1	Bfl-s1
Dimensional stability Stabilité dimensionnelle - Dimensionele stabiliteit - Dimensionsstabilität	EN 986	≤ 0,2%
Colour fastness to light Solidité des couleurs à la lumière - Lichtbestendigheid van de kleuren - Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥ 7
Rubbing fastness Solidité au frottement - Wrijfechtheid - Reibechtheit	EN ISO 105-X12	≥ 4
Colour fastness to water Solidité à l'eau - Waterechtheid - Wasserechtheit	EN ISO 105-E01	≥ 4
Thermal resistance Résistance thermique - Warmtedoorlaatweerstand - Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	0,121 m².K/W
Sound absorption Absorption phonique - Geluidsabsorptie - Schallabsorptionsgrad	EN ISO 354	0,25 αw Hz 125 250 500 1000 2000 4000 αs 0,00 0,03 0,43 0,20 0,28 0,39
Impact sound reduction Réduction phonique aux bruits d'impacts - Reductie contactgeluid - Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	ΔLw = 25 dB
Permanent antistatic Antistatique permanent - Permanent antistatisch - Permanent antistatisch	ISO 6356	≤ 2 kV
Number of colours Nombre de coloris - Aantal kleuren - Anzahl der Farben		10
Size & Packaging Dimensions & Emballage - Formaat en verpakking - Abmessungen & Verpackung		25 x 100 cm 4 m²/box - 24 boxes/pallet
GUT-Prodis Number Numéro GUT Prodis - Nummer GUT Prodis - GUT-Prodis Nummer		Ongoing

We reserve all rights for technical improvements. 05/2025





↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑

↑↑↑↑↑





Backing

EcoFlex™ One

Today's backing, ready for tomorrow

At the heart of every great design is the desire to improve lives. With EcoFlex ONE, you get a tool to bring circularity into your projects, reduce environmental impact, and foster well-being in the spaces you shape.

At Mohawk Group, we believe that sustainability and well-being are inseparable. Our innovative recyclable carpet tile backing is designed to minimize environmental impact while enhancing comfort in any space. Featuring an integrated acoustic cushion, it improves underfoot support and optimizes sound absorption, creating a quieter, more comfortable environment. Crafted from high-quality recycled materials and recyclable at the end of its life, this advanced backing system champions both circularity and well-being—fostering healthier, more sustainable interiors without compromising on performance.

SPECIFICATIONS

1. End-of-life solution

Designed with recyclability in mind

Recyclable at end-of-life and thus contributing to a circular economy

Waste reduction

Diverts from landfills and incineration

Material recovery

Our ReCover program helps to close the loop Lower disposal costs

2. Acoustics & comfort

Noise reduction

Enhances focus and workplace comfort.

Underfoot comfort

Reduces muscle fatigue.

3. Lightweight & fast installation

Lower weight

Easier handling, reduced installer strain.

Ergonomic benefits

Less physical effort during installation.

Easy removal

Quick disassembly for recycling or replacement.

4. Optimized transport efficiency

More sqm/box & pallet equals lower emissions during transport

Composition

93%

93% of recycled content in the acoustic layer.

Acoustics

100%

up to100% better sound absorption and 25% better impact insulation for a quieter space.

Comfort

26%

more shock absorption than bitumen-based tiles, reducing muscle fatigue and enhancing comfort.

Weight

21%

21% lighter versus bitumen-based carpet tiles.



Get in touch

EN_ Want to learn more about Mohawk Group's flooring solutions, or need help tackling an exciting project? We've got you covered. Go to www.mohawkgroup.eu to browse our collections, order samples, download inspirational brochures or, stop by one of our showrooms. You can also make an appointment with our dedicated team by sending us an email via info@mohawkgroup.eu. Get in touch!

FR_ Contactez-nous

Vous souhaitez en savoir plus sur les solutions de sol Mohawk Group ? Vous avez besoin d'aide pour un projet ? Nous sommes là pour vous. Cliquez sur www.mohawkgroup.eu pour découvrir nos collections, commander des échantillons, télécharger des brochures d'inspiration. Vous pouvez également venir découvrir l'un de nos showrooms en prenant rendez-vous auprès de notre équipe dédiée à l'adresse info@mohawkgroup.eu Contactez-nous !

NL_ Contacteer ons

Wens je meer info over de vloeroplossingen van Mohawk Group? Of kunnen we je helpen met je boeiend project? We staan voor je klaar. Ga naar www.mohawkgroup.eu om onze collecties te bekijken, stalen bestellen, inspirerende brochures te downloaden. Of kom langs in een van onze showrooms. Je kunt ook een afspraak maken met een van onze gemotiveerde medewerkers: stuur een e-mail naar: info@mohawkgroup.eu Neem zeker contact met ons op!

DE_ Kontaktieren Sie uns

Möchten Sie mehr über die Bodenbelagslösungen von Mohawk Group erfahren, oder benötigen Sie Hilfe bei einem anspruchsvollen Projekt? Wir sind für Sie da. Besuchen Sie www.mohawkgroup.eu, um in unseren Kollektionen zu stöbern, Muster zu bestellen, inspirierende Broschüren herunterzuladen, oder schauen Sie in einem unserer Showrooms vorbei. Sie können auch per E-Mail einen Termin mit unserem spezialisierten Team vereinbaren: info@mohawkgroup.eu. Kontaktieren Sie uns einfach!

