



grid® light neutral, ratio® soft neutral, scale® calm neutral, grid® highline moss, scale® aqua space

balance collection®



carbon neutral carpet tiles

Burmatex®
MANUFACTURERS OF CREATIVE FLOORING



balance collection®

Designer loop carpet tile collection made in the UK

EN

Made from Universal Fibers® Thrive® matter yarn, the world's first **carbon negative recycled** yarn, which is C2C Certified Material Health Certificate™ Silver and our unique **BioBase® recycled** backing, balance collection® is **carbon neutral**.

The collection is comprised of balance grid®, balance ratio® and balance scale®.

All three designs work independently as well as together, and with 48 options, makes delineating interior zones easy and effortless.

FR

Fabriquée à partir de fibres Thrive® matter d'Universal Fibers®, la première fibre **recyclée négative en carbone** au monde, qui a reçu le certificat Argent C2C Certified Material Health Certificate™, et de notre système de support unique **BioBase®** conçu à partir de matériaux **recyclés**, la collection balance collection® est **neutre en carbone**.

La collection comprend les modèles balance grid®, balance ratio® and balance scale®.

Les motifs des trois modèles peuvent être utilisés indépendamment ou ensemble, offrant 48 options, qui rendent la délimitation des espaces intérieurs facile et aisée.

PL

Wykonana z przedzy materiałowej Universal Fibers® Thrive®, pierwszej na świecie przedzy **z recyklingu o ujemnym śladzie węglowym** która posiada certyfikat C2C Material Health Certificate™ Silver, i naszego wyjątkowego podłożu **BioBase® z recyklingu**, kolekcja balance® jest **neutralna pod względem emisji dwutlenku węgla**.

W skład kolekcji wchodzą produkty balance grid®, balance ratio® oraz balance scale®.

Wszystkie trzy wzory wyglądają świetnie zarówno niezależnie, jak i w połączeniu, a dzięki 48 wersjom wytyczanie obszarów wewnętrznych jest łatwe i bezproblemowe.

AR

مصنوعة من خيوط Universal Fibers® Thrive® matter وهي أول خيوط **معد تدويرها سلبية الكربون** في العالم، وهي حاصلة على شهادة صحة المواد المعتمدة من C2C الفضيّة™ وبطانة **BioBase®** الفريدة **المعد تدويرها، إن® balance collection** **محايدة للكربون**.

ت تكون المجموعة من balance scale® و balance ratio® و balance grid®.

تعمل جميع التصاميم الثلاثة بشكل مستقل أو معاً، ومع وجود 48 خياراً، مما يجعل تحديد المناطق الداخلية أمرًا سهلاً وبدون مجهود.



grid® light neutral

scale® twilight metal

balance collection®

The collection is comprised of three designs; balance grid®, balance ratio® and balance scale®.

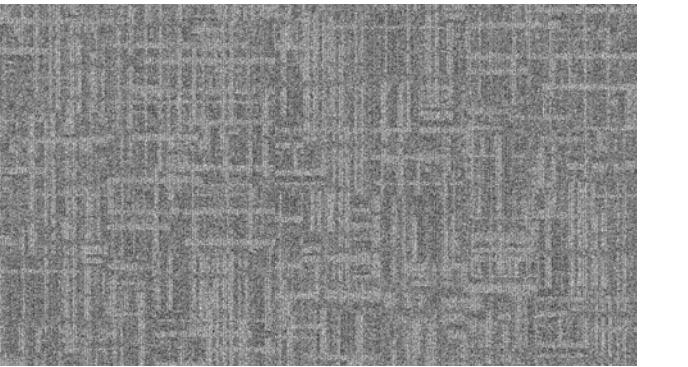
balance grid®

EN Inspired by the pattern of intersecting city streets.

PL Zainspirowany układem przecinających się ulic miasta.

FR Inspirée par le motif des rues d'une ville qui s'entrecroisent.

AR مستوحى من نمط شوارع المدينة المتقاطعة



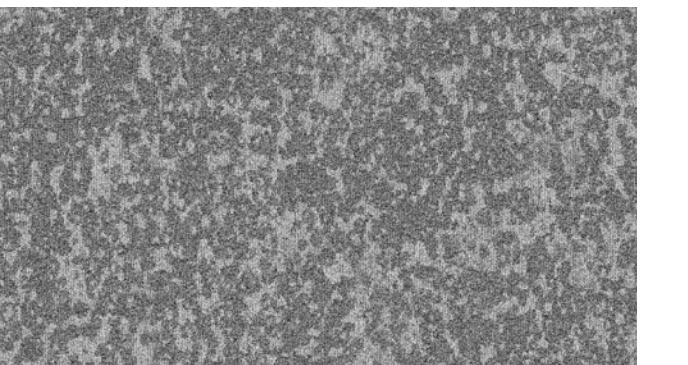
balance ratio®

EN Embodies the soft and organic flow of natural elements.

PL Uosabia miękkie i organiczny przepływ naturalnych elementów.

FR Incarne la souplesse et la fluidité organique des éléments naturels.

AR يجسد التدفق الناعم والعضوي للعناصر الطبيعية



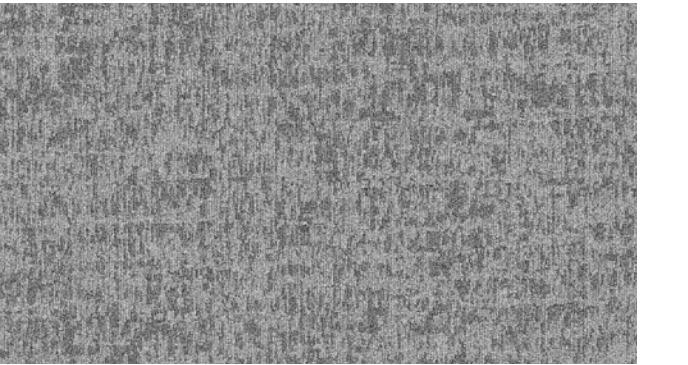
balance scale®

EN Reflects tactile markings in man made materials and nature.

PL Odzwierciedla dotykowe struktury w materiałach wykonanych przez człowieka i występujących w naturze.

FR Reflète les marques tactiles laissées par les matériaux artificiels et la nature.

AR يعكس العلامات اللمسية في المواد التي من صنع الإنسان والطبيعة



balance grid® steel effect



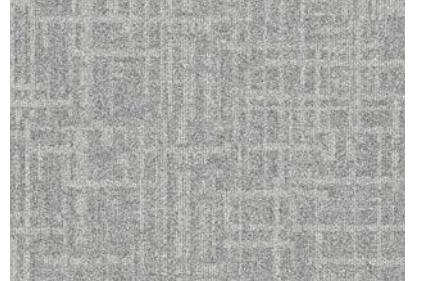
balance ratio® stone effect



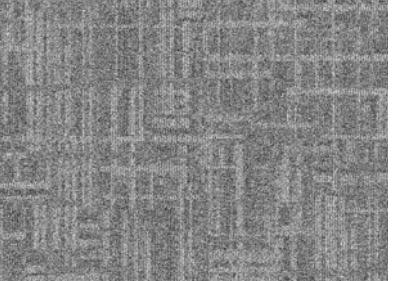
balance scale® chrome effect

balance grid®

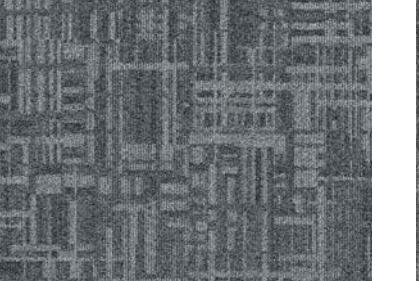
colour palette with 16 options



crisp air
LRV: Y 19.67



steel effect
LRV: Y 12.37



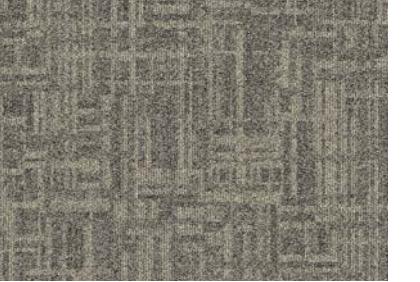
morning harbour
LRV: Y 11.15



tower metal
LRV: Y 5.56



light neutral
LRV: Y 20.65



concrete wood
LRV: Y 13.01



glazed tone
LRV: Y 13.95



brown leaf
LRV: Y 7.32



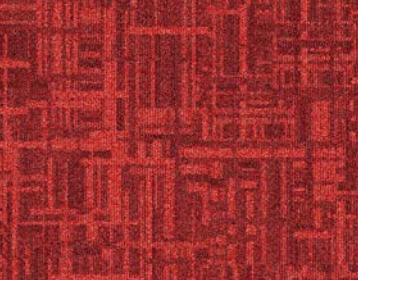
highline moss
LRV: Y 12.87



dusk glow
LRV: Y 22.77



apricot beam
LRV: Y 13.46



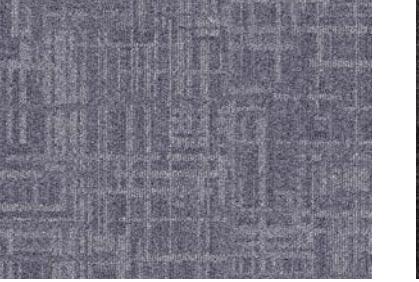
district red
LRV: Y 5.41



aqua skyline
LRV: Y 18.26



block blue
LRV: Y 6.87



lilac view
LRV: Y 10.15



dark shadow
LRV: Y 2.53



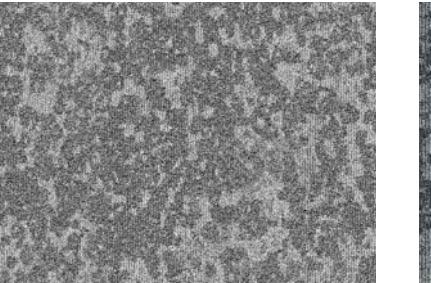
grid® morning harbour, aqua skyline & highline moss

balance ratio®

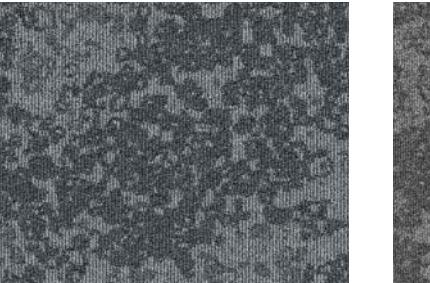
colour palette with 16 options



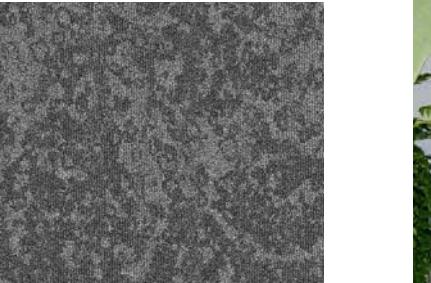
clean air
LRV: Y 19.02



stone effect
LRV: Y 12.79



dewy harbour
LRV: Y 10.46



city metal
LRV: Y 5.69



soft neutral
LRV: Y 20.31



shaded wood
LRV: Y 12.85



golden tone
LRV: Y 12.64



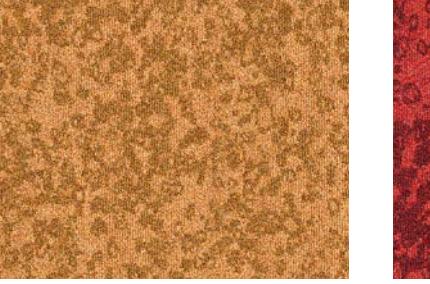
fallen leaf
LRV: Y 7.68



greenery moss
LRV: Y 13.74



dawn glow
LRV: Y 22.55



apricot mural
LRV: Y 14.49



vibrant red
LRV: Y 5.52



aqua vapour
LRV: Y 19.45



reflection blue
LRV: Y 7.60



lilac rush
LRV: Y 9.33



night shadow
LRV: Y 2.49

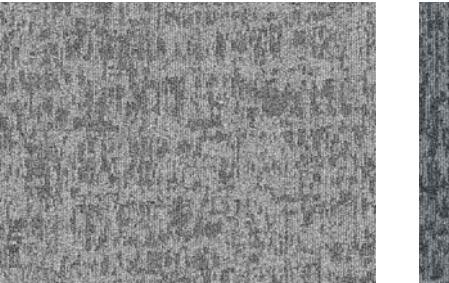


balance scale®

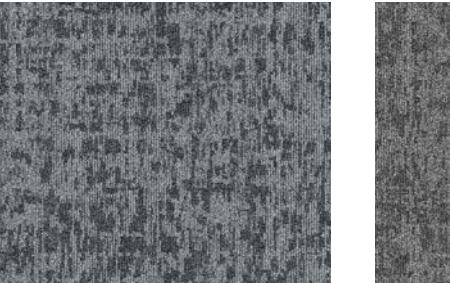
colour palette with 16 options



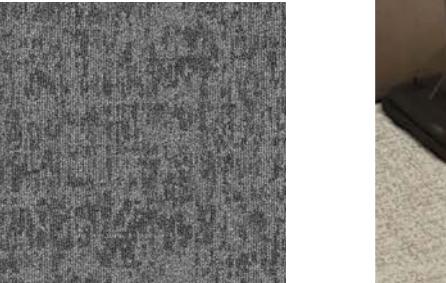
fresh air
LRV: Y 19.21



chrome effect
LRV: Y 13.71



tranquil harbour
LRV: Y 12.07



twilight metal
LRV: Y 5.94



calm neutral
LRV: Y 24.06



smoky wood
LRV: Y 13.76



wicker tone
LRV: Y 13.90



autumn leaf
LRV: Y 8.06



alfresco moss
LRV: Y 16.05



sunny glow
LRV: Y 24.41



apricot shine
LRV: Y 15.67



spark red
LRV: Y 5.60



aqua space
LRV: Y 20.19



river blue
LRV: Y 7.75



lilac zone
LRV: Y 9.82



central shadow
LRV: Y 2.87



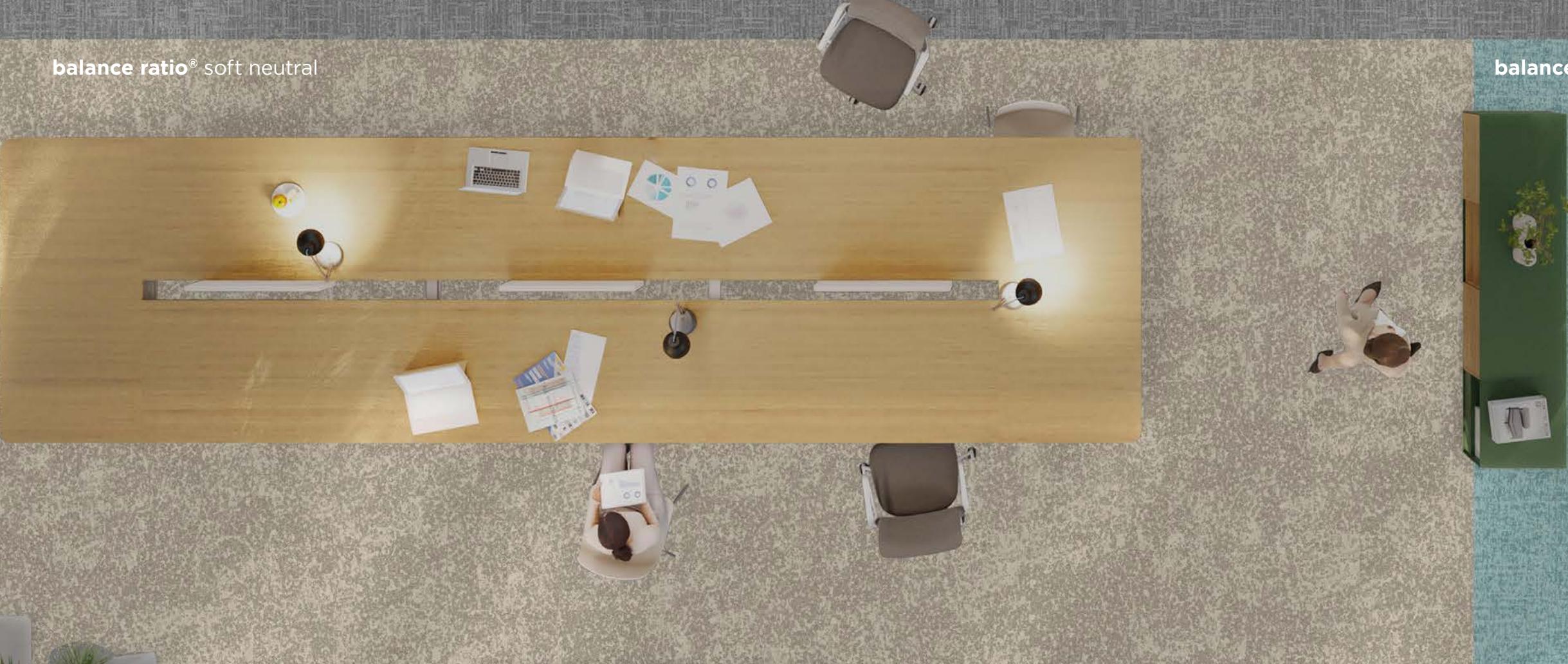


14 balance collection®

balance ratio® soft neutral



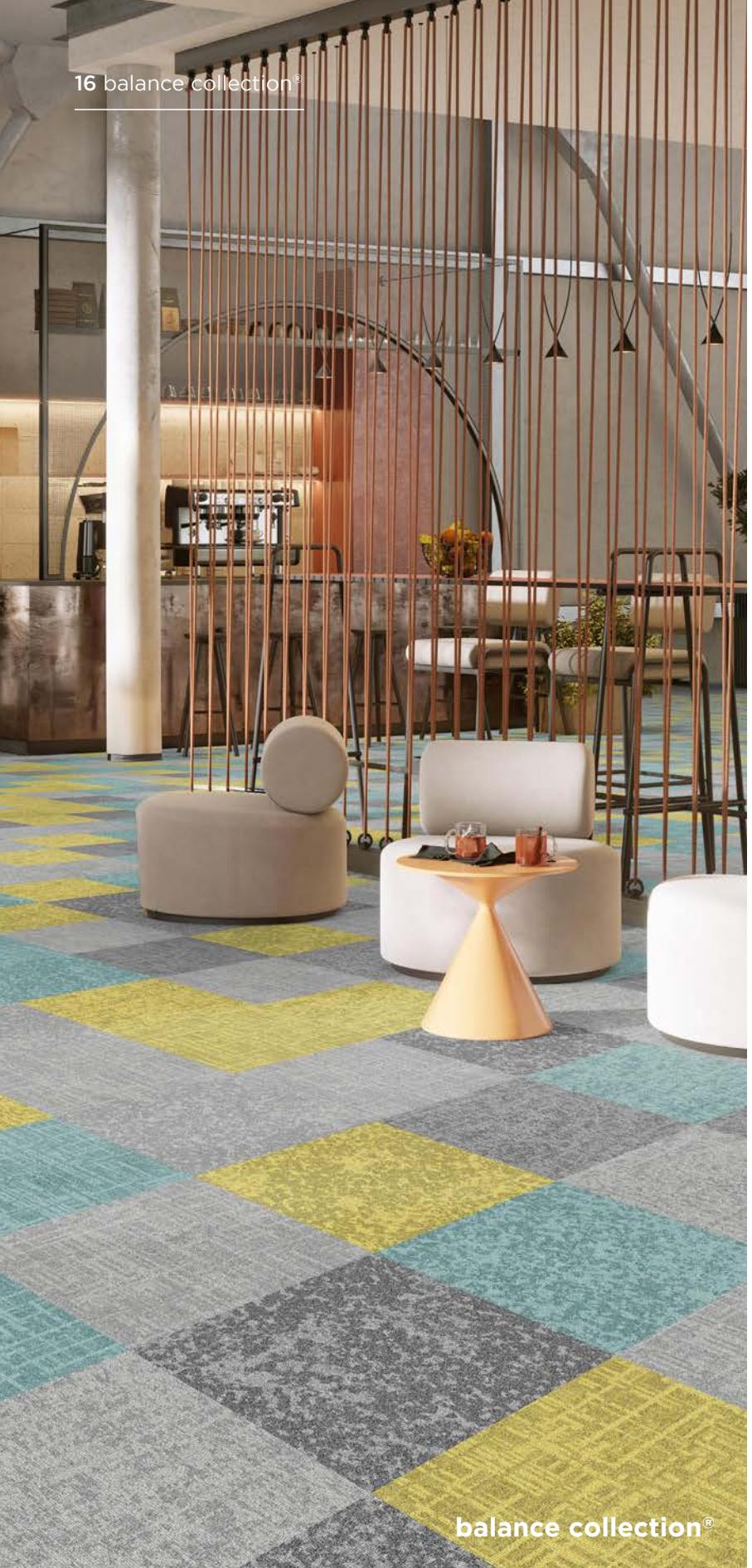
balance grid® steel effect



balance ratio® soft neutral

balance scale® aqua space





eco²matters®

Carbon Status:



carbon neutral

* Offset at source and independently 3rd party verified.
Details available upon request.

Yarn Description:



carbon negative
recycled yarn

Backing:



BioBase®

* Recycled content BS EN ISO 14021

Global Warming Potential / kg CO₂ eq:



independently
3rd party verified

3.19

balance collection®

Total Recycled Content of Product:

73.6%

BS EN ISO 14021

Installation Waste:

3-4%

Wear Classification:

Class 33

heavy commercial use (BS EN 1307)

Sound Absorption Coefficient:

Class E .02

BS EN 354:2003

Warranty:

15 years

Yarn Certification:



C2C Certified Material
Health Certificate™ Silver

Castor Chair Rating:

Pass - continuous use
(BS EN 985)

Impact Sound Insulation:

23dB

BS EN ISO 10140-3:2010

Environmental Product Declarations



Independent product specific
EPD of full life cycle A1 - D



EN

EPDs and independent third party verification are an integral part of our sustainability principles.

PL

Deklaracje EPD i niezależna weryfikacja przez strony trzecie stanowią integralną część naszych zasad zrównoważonego rozwoju.

FR

Les déclarations environnementales de produits (DEP) et la vérification par des tiers indépendants font partie intégrante de nos principes de durabilité.

AR
تعد إعلانات المنتجات البيئية والتحقق المستقل من الجهات الخارجية جزءاً لا يتجزأ من مبادئ الاستدامة لدينا.

Low Carbon BioBase® backing



Recycled Content

77%

*minimum content

EN

BioBase® is our low carbon backing system, made using locally sourced recycled organic materials. Combined with 100% organic, non-vinyl polymer binders and fillers.

PL

BioBase® to nasz niskoemisyjny system nośny, wykonany z lokalnie pozyskiwanych materiałów organicznych pochodzących z recyklingu. Połączony ze 100% organicznymi, niewinylozymi polimerowymi spoiwami i wypełniaczami.

FR

BioBase® est notre système de support à faible teneur en carbone, fabriqué à partir de matières premières biologiques d'origine locale recyclées. Associé à des liants et des charges 100 % biologiques et sans polymères de vinyle.

AR
هو نظام بطانة منخفضة الكربون، والمصنوع باستخدام مواد عضوية معاد تدويرها من مصادر محلية. الممزوج بمود حشو ومواد رابطة من البوليمر العضوي وغير الفينيل بنسبة 100%.

Take Back Service



Total Landfill Waste

0%

EN

Working with our partners, we work to find your used carpet tiles a new home, such as helping local community organisations requiring low cost flooring.

PL

We współpracy z naszymi partnerami staramy się znaleźć nowy dom dla używanych wykładzin podłogowych, na przykład wspierając lokalne organizacje społeczne poszukujące tanich podłóg.

FR

En collaboration avec nos partenaires, nous nous efforçons de trouver un nouveau foyer pour vos dalles de moquette usagées, par exemple en aidant les associations locales qui ont besoin de revêtements de sol à faible coût.

AR
من خلال العمل مع شركائنا، نعمل على العثور على بلاط السجاد المستعمل في المنازل الجديدة على سبيل المثال لمساعدة منظمات المجتمع المحلي التي تحتاج إلى أراضي منخفضة التكلفة.



Adhesive Free Installation to Facilitate Flooring Reuse

Burmatax® achieves circular installation with IOBAC

EN

Adhesive free installation with IOBAC allows carpet tiles to be held securely in place, yet are uplifted cleanly and damage-free, enabling easier reuse and recycling.

FR

Grâce au système de fixation IOBAC pour une pose sans colle, les dalles de moquette sont maintenues solidement en place, mais peuvent être soulevées proprement et sans être endommagées, permettant une réutilisation et un recyclage plus faciles.



EN Magnetic and dry-tack | **PL** Magnetyczne i suchościeralne

FR Magnétique et adhérence à sec | **AR** مغناطيسي وجاف



IOBAC MagTabs®

Magnetic on one side and dry-tack on the other, IOBAC MagTabs work by locking carpet tiles tightly together using a unique 2-dimensional grip onto magnetically receptive sub-floors such as access flooring.



IOBAC Tab-It®

Double-sided dry-tack adhesive tabs for cleanly fixing and uplifting carpet tiles on most prepared sub-floors.

IOBAC The future of flooring, today.

Scan QR code for
the Burmatax®
Installation Guide



Design for Deconstruction

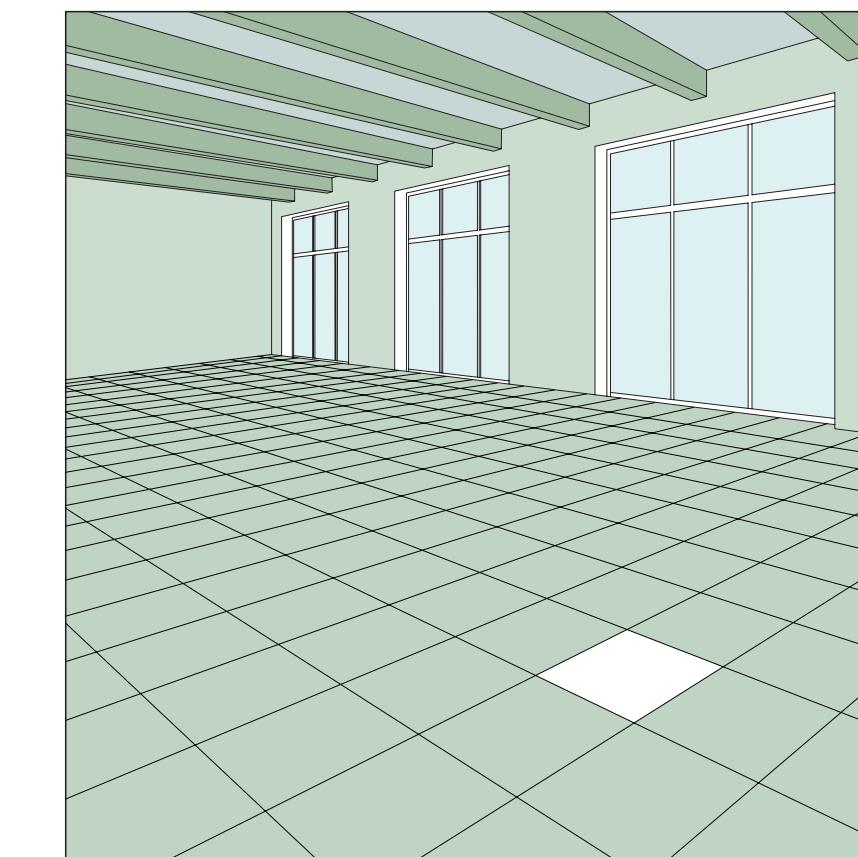
To enable future reuse, repurposing, or recycling

EN

The Construction industry is currently in transition from a linear path to a circular economy, but this process is still at an early stage. Design Deconstruction plays a vital role in buildings' circularity and a considered approach in selective dismantlement of building components for prevision of its future reuse, repurposing or indeed recycling, is imperative in this change.

FR

Le secteur de la construction est actuellement en train de passer d'un fonctionnement linéaire vers une économie circulaire, mais ce processus n'en est qu'à ses débuts. La conception en vue de la déconstruction joue un rôle essentiel dans le caractère circulaire des bâtiments et une approche réfléchie du démantèlement sélectif des composants du bâtiment pour prévoir leur réutilisation, leur réaffectation ou même leur recyclage futurs, est impérative dans ce changement.



PL

Branża budowlana przechodzi obecnie transformację z gospodarki liniowej do gospodarki o obiegu zamkniętym, ale proces ten jest wciąż na wczesnym etapie. Dekonstrukcja projektowa odgrywa istotną rolę w obiegu zamkniętym budynków, a przemyślane podejście do selektywnego demontażu komponentów budynku w celu przygotowania ich przyszłego ponownego wykorzystania, zmiany przeznaczenia lub recyklingu jest niezbędne w tej zmianie.

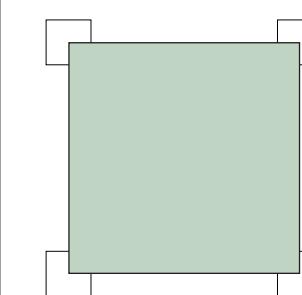
AR

تمرصناعة البناء والتثبيد حالياً بمرحلة انتقالية من المسار الخطي إلى الاقتصاد الدائري، ولكن هذه العملية لا تزال في مرحلة مبكرة. يلعب تفكك التصميم دوراً حيوياً في دائرة المباني، وبعد النهج المدرس في الفكك الانتقائي لمكونات المبني من أجل التتبُّع بإعادة استخدامها أو إعادة توجيهها أو إعادة تدويرها في المستقبل أمرًا ضروريًا في هذا التغيير.

Supportive measures:

- Products supported by specific, full LCA EPD's
- Products with low GWP
- Products that are Carbon Neutral*
- Products with high recycled content ISO 14021
- Products with recyclable components
- Products compatible with reuse and circular installation

The different colours show different building materials that can be deconstructed and treated separately.



IOBAC MagTabs® and **Tab-It®** enable carpet tiles to be uplifted cleanly and damage-free, enabling easier reuse and recycling.

IOBAC The future of flooring, today.

technical specification

Yarn
 Przedzia
 Fibres
 خيوط الغزل

Universal Fibers® Thrive® matter carbon negative recycled yarn
 Przedzia materiałowa Universal Fibers® Thrive® pochłaniający dwutlenek węgla pochodząca z recyklingu
 Fibres recyclées négatives en carbone Thrive® matter d'Universal Fibers®
 خيوط Universal Fibers® Thrive® matter سلبية الكربون

Dimensions | Wymiary
 Dimensions | الأبعاد

50cm x 50cm

Pile Weight | Gramatura runa
 وزن الورير | Poids d'une pile
628g/m²
Total Weight | Waga całkowita
 الوزن الإجمالي | Poids total
4028g/m²
Total Thickness | Wysokość całkowita
 السماكة الكلية | Épaisseur totale

7.0mm

Backing | Podłoż
 Support
 البطانة

BioBase® recycled backing (recycled BS EN ISO 14021) | Podłożo BioBase® pochodzące z recyklingu (recypling wg BS EN ISO 14021)
 Support composé de matériaux recyclés BioBase® (recyclés selon la norme EN ISO 14021)
 المعاد تدويره BioBase® بطانة (BS EN ISO 14021)

Wear Classification | Klasa użytkowa
 تصنيف التأكيل | Classe d'usage des revêtements de sol

Class 33 heavy commercial use (BS EN 1307) | Klasa 33 do intensywnego użytku komercyjnego (BS EN 1307)
 Classe 33 (BS EN 1307) correspondant à un usage commercial intensif | الفئة 33 للاستخدام التجاري القوي (BS EN 1307)

Castor Chair Rating
 Test fotela na kółkach
 Classification des revêtements de sol pour chaises à roulettes
 تصنيف عجلة الكراسي

Pass - continuous use (BS EN 985)
 Pass – do użytku ciągłego (BS EN 985)
 Conforme - utilisation continue (BS EN 985)
 اجتياز - الاستخدام المستمر (BS EN 985)

Flammability | Klasa ognista
 Inflammabilité | القابلية للاشتعال

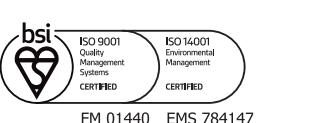
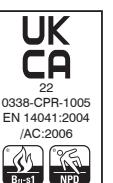
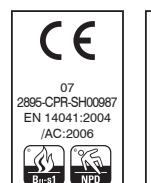
Euroclass Bfl-s1

Static Loading
 Odporność na deformacje statyczne
 Charge statique
 الحمل الاستاتيكي

BS 4939: 1987 (2003) Recovery >80% (24hrs)
 BS 4939: 1987 (2003) Odzysk >80% (24 godz.)
 BS 4939: 1987 (2003) Récupération >80 % (24 heures)
 BS 4939: 1987 (2003) 80% < (الاستعادة < 80% 24 ساعة 24)

Reduction in Impact Noise
 Redukcja hałasu uderzeniowego
 Réduction des bruits d'impact
 الحد من تأثير الصوضاء

BS EN ISO 10140-3:2010 23dB
 BS EN ISO 10140-3:2010 23dB
 BS EN ISO 10140-3:2010 23dB
 BS EN ISO 10140-3:2010 23

Warranty | Gwarancja
 Garantie | الضمان
15 years | 15 lat
 15 ans | 15 عاماً | 15
Tiles per Box | Płytki na opakowanie
 Dalles par carton | عدد البلاط في كل صندوق
20 (5m²)
Installation Method:

Burmatex®

MANUFACTURERS OF CREATIVE FLOORING

eco₂matters®

Burmatex®, created in 1967, is one of the UK's leading designers and manufacturers of contract carpet tiles. Our eco friendly portfolio focuses on the design and creation of innovative products to meet the needs of architects, specifiers and contractors. Get in touch to discuss our design service for your project.


PL

Stworzona w 1967 roku marka **Burmatex®** jest jednym z czołowych brytyjskich projektantów i producentów płyt dywanowych. Nasza oferta obejmuje produkty przyjazne dla środowiska, które są projektowane i tworzone z myślą o potrzebach architektów, projektantów i wykonawców. Skontaktuj się z nami, aby dowiedzieć się więcej o naszych usługach dla Twojego projektu.

FR

Burmatex®, la marque créée en 1967, est l'un des principaux concepteurs et fabricants de dalles de moquette au Royaume-Uni. Son portefeuille écologique se concentre sur la conception et la création de produits innovants pour répondre aux besoins des architectes, des spécificateurs et des entrepreneurs. Contactez-nous pour obtenir davantage d'informations sur notre service de conception pour votre projet.

AR

العلامة التجارية **Burmatex®**, التي تأسست في عام 1967، هي إحدى العلامات التجارية البارزة في تصميم وتصنيع بلاط السجاد التعاقدية في المملكة المتحدة. تركز مجموعة عناصر الصديقة للبيئة على تصميم وإنشاء منتجات متعددة لتلبية احتياجات المهندسين المعماريين ومحددي المواصفات والمقاييس. توافق معنا لمناقشة خدمات التصميم الخاصة بنا لمشروعك.



MANUFACTURERS OF CREATIVE FLOORING



1

Head Office

Victoria Mills, The Green
Ossett
West Yorkshire
WF5 0AN
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1924 262525

Email: projects@burmatex.co.uk

Eastern Europe Office

Warsaw Hub Business Centre
Rondo Daszyńskiego 2b
00-843 Warszawa
Poland

Tel: +48 22 122 84 10

Email: biuro@burmatex.pl

MENA Office

Unit 10 Goshi City Complex
Al Quoz 3,
Dubai
UAE

Tel: +971 4 880 6699

Email: uae@burmatex.co.uk

Issue: October 2024