



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

W skład kolekcji wchodzi 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

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

تتكون المجموعة من balance grid®، balance ratio® وbalance scale®.

تعمل جميع التصميمات الثلاثة بشكل مستقل أو معًا، ومع وجود 48 خيارًا، مما يجعل تحديد المناطق الداخلية أمرًا سهلًا وبدون مجهود.



# balance collection®

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

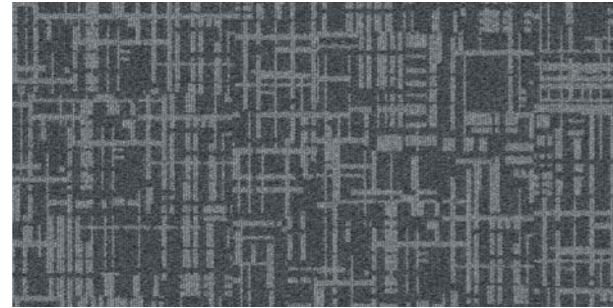
## balance grid®

**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 miękką i organiczną przepływ naturalnych elementów.

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

**AR** يجسد التدفق الناعم والعضوي للعناصر الطبيعية



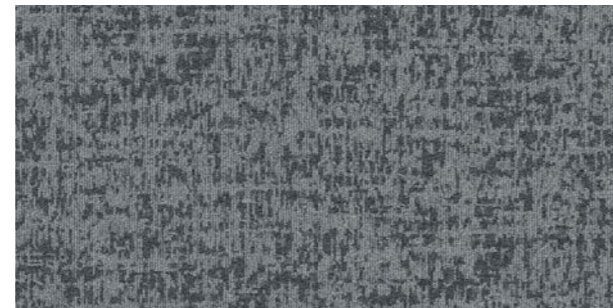
## balance scale®

**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



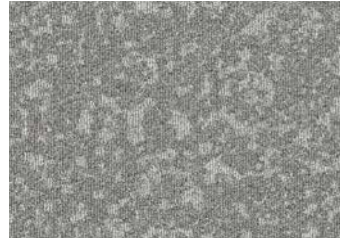




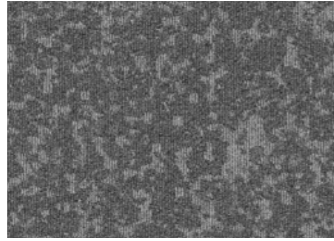


# colour palette

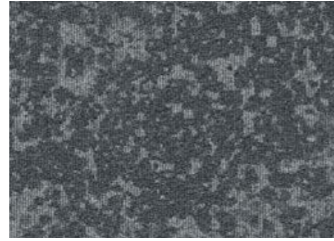
grid® ratio® and scale® are available in all 16 colours



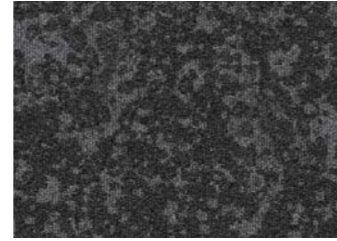
**grid® ratio® scale® air**  
LRV: Y 19.67 | Y 19.02 | Y 19.21



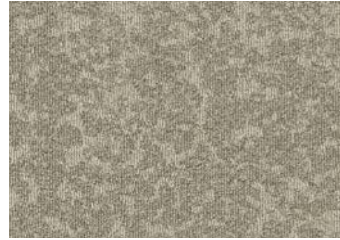
**grid® ratio® scale® effect**  
LRV: Y 12.37 | Y 12.79 | Y 13.71



**grid® ratio® scale® harbour**  
LRV: Y 11.15 | Y 10.46 | Y 12.07



**grid® ratio® scale® metal**  
LRV: Y 5.56 | Y 5.69 | Y 5.94



**grid® ratio® scale® neutral**  
LRV: Y 20.65 | Y 20.31 | Y 24.06



**grid® ratio® scale® wood**  
LRV: Y 13.01 | Y 12.85 | Y 13.76



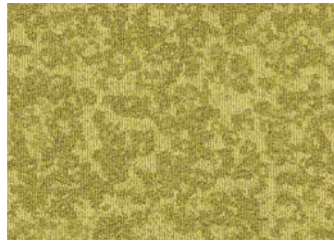
**grid® ratio® scale® tone**  
LRV: Y 13.95 | Y 12.64 | Y 13.90



**grid® ratio® scale® leaf**  
LRV: Y 7.32 | Y 7.68 | Y 8.06



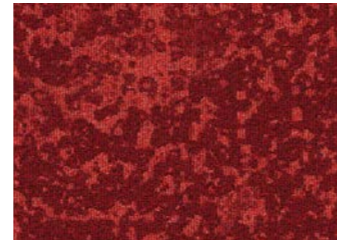
**grid® ratio® scale® moss**  
LRV: Y 12.87 | Y 13.74 | Y 16.05



**grid® ratio® scale® glow**  
LRV: Y 22.77 | Y 22.55 | Y 24.41



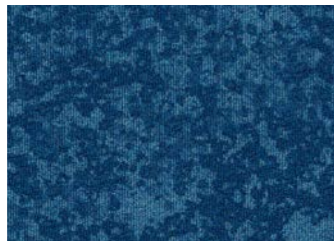
**grid® ratio® scale® apricot**  
LRV: Y 13.46 | Y 14.49 | Y 15.67



**grid® ratio® scale® red**  
LRV: Y 5.41 | Y 5.52 | Y 5.60



**grid® ratio® scale® aqua**  
LRV: Y 18.26 | Y 19.45 | Y 20.19



**grid® ratio® scale® blue**  
LRV: Y 6.87 | Y 7.60 | Y 7.75



**grid® ratio® scale® lilac**  
LRV: Y 10.15 | Y 9.33 | Y 9.82



**grid® ratio® scale® shadow**  
LRV: Y 2.53 | Y 2.49 | Y 2.87



grid® steel effect  
scale® chrome effect  
ratio® stone effect

1.

2.

3.

4.

- 1. ratio® soft neutral
- 2. grid® steel effect
- 3. ratio® soft neutral
- 4. scale® aqua space



# eco<sub>2</sub>matters®

## Carbon Status:

 carbon neutral  
\* Offset at source and independently 3<sup>rd</sup> party verified.  
Details available upon request.

## Yarn Description:

 carbon negative  
recycled yarn

## Backing:

 BioBase®  
\* Recycled content BS EN ISO 14021

## Global Warming Potential / kg CO<sub>2</sub> eq:

 independently  
3<sup>rd</sup> party verified **3.19**\*  
\* Awaiting full verification

# balance collection®

## Total Recycled Content of Product:

**73%**  
BS EN ISO 14021

## Installation Waste:

**3-4%**  
\* Based on average installation

## 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, niewinyłowymi 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 بمواد 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 współpracujemy 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 أرضيات منخفضة التكلفة.



# balance collection®

Inspired by bustling metropolitan environments and their interaction with nature. The designs in the balance collection are taken from the structural layout of a city connecting with flowing water, crisp air, green spaces and the balance of the work/life rhythm.

## PL

Zainspirowany tętniącymi życiem metropoliami i ich interakcją z naturą. Inspiracją dla wzorów w kolekcji balance jest strukturalny układ miasta połączony z płynącą wodą, rześkim powietrzem, terenami zielonymi oraz równowagą między życiem zawodowym a prywatnym.

## FR

Inspirée par les environnements métropolitains trépidants et leur interaction avec la nature. Les modèles de la collection balance sont tirés de la disposition structurelle d'une ville en association avec l'eau qui s'écoule, l'air pur, les espaces verts et l'équilibre entre le rythme de la vie professionnelle et de la vie personnelle.

## AR

مستوحاة من البيئات الحضرية الصاخبة وتفاعلها مع الطبيعة. التصميمات الموجودة في balance collection (مجموعة التوازن) مأخوذة من التصميم الهيكلي لمدينة متصلة بالمياه المتدفقة والهواء النقي والمساحات الخضراء والتوازن بين إيقاع العمل والحياة.



grid® tower metal, aqua skyline, highline moss



scale® smoky wood, fresh air, calm neutral

# Installation with IOBAC

## Compatible with all Burmatex® carpet tiles

IOBAC Contamination-free Installation Tabs are an approved installation method for Burmatex products. Our carpet tiles are held securely in place, yet are uplifted cleanly and damage-free, enabling easier reuse and recycling.

**PL** IOBAC Contamination-free Installation Tabs to zatwierdzona metoda montażu produktów Burmatex. Dzięki temu nasze płytki dywanowe trzymają się pewnie na miejscu, a jednocześnie można je łatwo i bez uszkodzeń podnieść, co ułatwia ich ponowne użycie i recykling.

**FR** Les languettes d'installation sans contamination d'IOBAC constituent un procédé d'installation approuvé pour les produits de Burmatex. Nos 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.

**AR** تعد علامات التثبيت الخالية من التلوث IOBAC طريقة تثبيت معتمدة لمنتجات Burmatex. يتم تثبيت بلاط السجاد لدينا بشكل آمن في مكانه، ومع ذلك يتم رفعه بشكل نظيف وخالي من التلف، مما يتيح إعادة استخدامه وإعادة تدويره بسهولة.



**EN** Magnetic and dry-tack | **PL** Magnetyczne i suchościernalne  
**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, LVT and woven vinyl tiles tightly together using a unique 2-dimensional grip onto magnetically receptive sub-floors such as access flooring.



**EN** Double-sided adhesive | **PL** Dwustronny klej  
**FR** Adhésif à double face | **AR** لاصق من الجهتين



### IOBAC Tab-It®

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

# The IOBAC Reuse Promise



**EN** All IOBAC products act as reversible fixing mechanisms  
**PL** Wszystkie produkty IOBAC zapewniają możliwość ponownego montażu  
**FR** Tous les produits d'IOBAC disposent de mécanismes de fixation réversibles  
**AR** تعمل جميع منتجات IOBAC كإليات تثبيت قابلة للانعكاس



**EN** 100% solid adhesive or contain plant-based resin, and avoid the VOCs associated with adhesives  
**PL** Zawierają w 100% stały klej lub żywicę pochodzenia roślinnego i nie emitują lotnych związków organicznych (LZO) charakterystycznych dla klejów  
**FR** Adhésif 100 % solide ou contenant de la résine végétale, et absence de composés organiques volatils (COV) associés aux adhésifs  
**AR** مادة لاصقة صلبة بنسبة 100% أو تحتوي على راتينج نباتي مع تجنب المركبات العضوية المتطايرة المرتبطة بالمواد اللاصقة



**EN** Offer more efficient material usage vs traditional methods  
**PL** Zapewniają wydajniejsze wykorzystanie materiałów w porównaniu z tradycyjnymi metodami  
**FR** Permet une utilisation plus efficace des matériaux par rapport aux méthodes traditionnelles  
**AR** توفير استخدام أكثر كفاءة للمواد مقارنة بالطرق التقليدية



**EN** Our products contain recycled content and are recyclable wherever possible  
**PL** Nasze produkty zawierają materiały pochodzące z recyklingu i w miarę możliwości nadają się do recyklingu  
**FR** Nos produits contiennent des matériaux recyclés et sont recyclables dans la mesure du possible  
**AR** تحتوي منتجاتنا على محتوى معاد تدويره ويمكن إعادة تدويره حيثما كان ذلك ممكناً



**EN** Our underlayments are designed as reusable subfloor  
**PL** Nasze podkłady zostały zaprojektowane jako podłoże wielokrotnego użytku  
**FR** Nos sous-couches de revêtement sont conçues pour être réutilisables  
**AR** صنمت الطبقات السفلية لتكون أرضية سفلية قابلة لإعادة الاستخدام

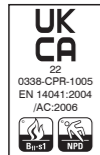
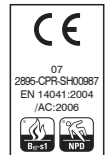
**IOBAC** The future of flooring, today.

Scan QR code for the Burmatex® Installation Guide



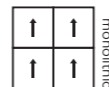
# technical specification

<b>Yarn</b> Przędza Fibres خيوط الغزل	Universal Fibers® Thrive® matter carbon negative recycled yarn Przędza materiałowa Universal Fibers® Thrive® pochłaniający dwutlenek węgla pochodząca z recyklingu Fibres recyclées négatives en carbone Thrive® matter d'Universal Fibers® خيوط معاد تنويرها سلبية الكربون Universal Fibers® Thrive® matter خيوط
<b>Dimensions</b>   Wymiary Dimensions   الأبعاد	50cm x 50cm
<b>Pile Weight</b>   Gramatura runa Poids d'une pile   وزن الوبر	628g/m²
<b>Total Weight</b>   Waga całkowita Poids total   الوزن الإجمالي	4028g/m²
<b>Total Thickness</b>   Wysokość całkowita Épaisseur totale   السمك الكلي	7.0mm
<b>Backing</b>   Podłoże Support البطانة	<b>BioBase® recycled</b> backing (recycled BS EN ISO 14021)   Podłoże <b>BioBase® pochodzące</b> z recyklingu (recykling wg BS EN ISO 14021) Support composé de matériaux recyclés <b>BioBase® (recyclés selon la norme EN ISO 14021)</b> (المعاد تنويرها <b>BioBase® بطانة</b> ) (BS EN ISO 14021 المعاد تنويره)
<b>Wear Classification</b>   Klasa użytkowa Classe d'usage des revêtements de sol   تصنيف التآكل	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 الثقيل (BS EN 1307)
<b>Castor Chair Rating</b> 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)  المستمر (BS EN 985) - اجتياز
<b>Flammability</b>   Klasa ogniowa Inflammabilité   القابلية للاشتعال	Euroclass Bfl-s1
<b>Static Loading</b> 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) الاستعادة < 80% (24 ساعة)
<b>Reduction in Impact Noise</b> Redukcja hałasu uderzeniowego Réduction des bruits d'impact الحد من تأثير الضوضاء	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 23dB 23 ديسيبل
<b>Warranty</b>   Gwarancja Garantie   الضمان	15 years   15 lat 15 ans   عامًا 15
<b>Tiles per Box</b>   Płytki na opakowanie Dalles par carton   عدد البلاط في كل صندوق	20 (5m²)



FM 01440 EMS 784147

#### Installation Method:



monolithic

# Burmatex®

MANUFACTURERS OF CREATIVE FLOORING

eco<sub>2</sub>matters®

**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 płytek 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 التعاقد في المملكة المتحدة. تركز مجموعتنا الصديقة للبيئة على تصميم وإنشاء منتجات مبتكرة لتلبية احتياجات المهندسين المعماريين ومحددي المواصفات والمقاولين. تواصل معنا لمناقشة خدمات التصميم الخاصة بنا لمشروعك.

# Burmatex®

MANUFACTURERS OF CREATIVE FLOORING 

eco<sub>2</sub>matters®

## Head Office

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

## International Enquiries

[international@burmatex.co.uk](mailto:international@burmatex.co.uk)

Tel: +44 (0) 1924 262525  
Fax: +44 (0) 1924 280033  
Email: [projects@burmatex.co.uk](mailto:projects@burmatex.co.uk)  
Web: [www.burmatex.co.uk](http://www.burmatex.co.uk)

## Eastern Europe Office

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

Tel: +48 22 122 84 10  
Tel: +48 603 548074  
Mob: +48 696 057065  
Email: [biuro@burmatex.pl](mailto:biuro@burmatex.pl)  
Web: [www.burmatex.pl](http://www.burmatex.pl)

## GCC Office

Unit 10 Goshi City Complex  
Al Quoz 3,  
Dubai  
UAE

Tel: +971 4 880 6699  
Mob: +971 56 683 2033  
Email: [uae@burmatex.co.uk](mailto:uae@burmatex.co.uk)  
Web: [www.burmatex.co.uk](http://www.burmatex.co.uk)

This brochure is the property of Burmatex®  
Made from **eco laminate** and **100% recyclable paper**

Issue: May 2024