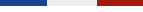


A woman with long dark hair, wearing a green coat, stands in a lush forest, looking upwards. The forest is filled with tall trees and vibrant green foliage. In the foreground, a pair of glasses with a dark frame is visible, partially obscuring the view of the woman and the forest. The overall atmosphere is serene and natural.

*Balsan*  
**BALSAN**

# **GREEN SPIRIT**

**2022**

 Designed & Made in France

# COMPROMETERSE

El compromiso de Balsan por una industria sostenible no viene de ayer, sino de hace mucho tiempo. Desde que se instalaron en los bosques de Arthon hace 50 años, nuestros predecesores visionarios quisieron crear una **«fábrica ecológica»**.

Esta temprana concienciación sobre la necesidad de aunar producción y respeto del medioambiente ha llevado a la marca a poner en marcha a lo largo de los años numerosas iniciativas que se detallan a continuación. Verá que a menudo hemos ido por delante de las regulaciones previstas en las normativas francesa y europea. **Desde nuestra fundación, hemos innovado para reducir nuestro impacto en el planeta** y, cada vez que hemos tenido la oportunidad, hemos colaborado en estudios destinados a limitar el consumo y a contribuir al círculo virtuoso de la economía circular. Porque, por supuesto, no encontraremos todas las soluciones solos.

Sin embargo, esto no es suficiente; escuchamos atentamente lo que nos dicen los expertos del clima. Desde el diseño hasta el embalaje, pasando por la fabricación, todo nuestro personal se organiza en torno al «Green Spirit» de Balsan, para poner en práctica estas medidas a diario tanto en la empresa como en la interacción con nuestros clientes, colaboradores y proveedores.

Para ser más concretos, nos hemos fijado objetivos cuantificados de aquí al final de la década en materia de reciclaje, transición energética, huella de carbono y reducción de residuos. Unos objetivos ambiciosos y realistas para proteger tanto el medioambiente como **nuestra fabricación 100 % francesa**.

**Contamos con todos ustedes para aceptar este gran desafío, al que solo podemos enfrentarnos juntos.**

Christophe Pouille  
Presidente de Balsan

## COMPROMETERSE A ESCALA INTERNA

### Green Spirit, una cultura de empresa

Preservar el medioambiente forma parte del ADN de Balsan desde hace décadas y atañe a todas las actividades de la empresa, impulsadas por el Green Spirit: diseño, fabricación, almacenamiento, envíos, investigación y desarrollo, marketing y ventas...

### Un impulso adicional

No podemos ignorar los últimos informes del GIEC\*, cada vez más alarmantes, y conformarnos con las buenas prácticas establecidas hasta ahora. Debemos ir más lejos, seguir acercándonos a un ideal de economía circular y descarbonizada, y sumar a esta causa al mayor número posible de agentes económicos.

\* Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático

### Favorecer la biodiversidad

En el marco de su iniciativa medioambiental Green Spirit, Balsan instaló en sus tierras en 2018 unas colmenas, de las que cuidan empleados de la empresa con formación en apicultura. Objetivo: contribuir a la conservación de las abejas, medir la calidad de su ecosistema y favorecer la polinización y la biodiversidad. También sirve para llevar a cabo acciones pedagógicas de concienciación.

## COMPROMETERSE CON LOS DEMÁS

### Dentro de la profesión



Balsan es uno de los miembros más influyentes de la UFTM (Unión Francesa de Alfombras y Moquetas) a la hora de hacer evolucionar las prácticas a favor de la protección del medioambiente, en particular creando la asociación Optimum (véase pág. 38). También estamos comprometidos en el Reino Unido, como miembro fundador de la asociación CRUK (véase pág. 39).

### Con los socios



Balsan trabaja en un entorno que implica a muchos actores. Actuar en solitario, sin tener en cuenta a los demás, es por lo tanto totalmente insuficiente, incluso imposible. Balsan, comprometida desde hace mucho tiempo con una estrategia de economía verde, tiene un papel impulsor entre sus socios (proveedores de bienes o servicios y clientes), tanto en la cadena de producción como en la de distribución, para compartir sus valores y objetivos.

### LISTOS PARA LA RAP (Responsabilidad Ampliada del Productor)



Basado en el principio de que «quien contamina paga», el sistema de la Responsabilidad Ampliada del Productor (REP) tiene el objetivo de actuar en el ciclo de vida de los productos en su conjunto: el diseño ecológico, la prevención de los residuos, la prolongación de la vida útil y la gestión del final de la vida útil de los productos. En nuestro sector de actividad, este sistema entrará en vigor el 1 de enero de 2023 y somos parte interesada en su puesta en marcha.

### Participación en el proyecto europeo EFFECTIVE

Balsan es el único fabricante de suelos textiles comprometido con el programa EFFECTIVE. Este proyecto de gran envergadura tiene como objetivo desarrollar y producir de modo ecológico el principal componente de nuestras moquetas: la poliamida. EFFECTIVE engloba a Balsan y a otros 12 industriales europeos, incluido Aquafil®, líder mundial en producción de hilo de poliamida, así como a la empresa estadounidense Genomatica, especialista mundial en bioprocedimientos para la fabricación de productos químicos intermedios de origen biológico.



# 50 AÑOS DE INICIATIVAS PARA EL PLANETA

Ya en 1973, cuando la ecología estaba lejos de figurar entre las prioridades en Francia y en el mundo, Balsan quiso construir una «fábrica verde» para producir sus moquetas. Desde entonces, la economía sostenible siempre ha sido una prioridad para nuestra empresa.



## 1973 - 2000

### EMPEZAR CON BUEN PIE

- **1973:** Construcción de una fábrica ecológica
- **1976:** Cualificación DREAL
- **1990:** Certificación GUT
- **1996:** Modernización de la planta de tratamiento de aguas  
Instalación de un clarificador

## 2000 - 2015

### UN COMPROMISO CONSTANTE

- **2008:** Cofundación de CRUK  
Patrocinio de la ONF
- **2009:** Electricidad verde NEUVY  
Modernización de la caldera de procesos
- **2010:** Cofundación de OPTIMUM  
Primer hilo reciclado
- **2011:** Certificado ISO 14001
- **2013:** Cero residuos en vertederos  
Renovación de la planta de tratamiento de aguas de Arthon

## DESDE 2015

### ACELERAR, INTENSIFICAR

- **2016 :** El Green Spirit de Balsan
- **2018:** Instalación de un colmenar  
Proyecto europeo EFFECTIVE  
Electricidad verde en todas las plantas de Balsan
- **2019:** Conversión eléctrica de las carretillas elevadoras
- **2020:** Medalla de plata ÉCOVADIS
- **2022:** Medalla de oro ÉCOVADIS  
Primeras losetas sin bitumen

### CONTINUARÁ...

# NUESTROS OBJETIVOS PARA 2030

Nos hemos planteado unos objetivos ambiciosos pero realistas, que son coherentes y que nos comprometemos a alcanzar de aquí al final de la década. Nuestros criterios, claros y medibles, serán controlados y evaluados regularmente, con total transparencia. Así, cada año daremos cuenta de los avances de Balsan en relación con los cuatro criterios siguientes:



## RECICLAJE

**AUMENTAR EN UN 45%**

el contenido medio reciclado o de origen ecológico de nuestros productos



## TRANSICIÓN ENERGÉTICA

**AUMENTAR EN UN 50%**

nuestro uso de energía verde

**REDUCIR EN UN 20%**

el consumo de energía por m<sup>2</sup> producido



## HUELLA DE CARBONO

**REDUCIR EN UN 15%**

la huella de carbono media de nuestros productos



## GESTIÓN DE RESIDUOS

**AUMENTAR EN UN 50%**

el reciclaje de nuestros residuos



# 6 INICIATIVAS PARA ALCANZAR NUESTROS OBJETIVOS

Desde el diseño ecológico hasta el reciclaje y la reutilización de los productos al final de su vida útil, se impone una nueva forma de plantearse cada medida que se adopta en la empresa. Un sistema en el que las buenas prácticas se articulan y se complementan en un círculo virtuoso: la economía circular. Esta visión medioambiental afecta al colectivo de Balsan en su conjunto, comprometido en torno al Green Spirit.

## Nuestro compromiso Green Spirit



ECODISEÑAR

P. 14



PRODUCIR DE  
FORMA SOSTENIBLE P. 20



CERTIFICAR

P. 26



REDUCIR

P.30



RECICLAR

P. 34



REUTILIZAR

P. 40



# 1 ECODISEÑAR

Todo empieza en el diseño de nuestros productos, dando prioridad a los componentes reciclados y reciclables para fabricar nuestras moquetas y reduciendo progresivamente su huella de carbono, gracias a las innovaciones tecnológicas. La gestión de los envases también es un tema primordial que abordamos con la máxima atención para reducir al mínimo los residuos.

El diseño ecológico, fuente de innovación permanente para nuestra industria, también incita a hacer un uso más sostenible y responsable de los revestimientos textiles.

## ECODISEÑAR PRIORIDAD A LOS COMPONENTES RECICLADOS

Preservar el medioambiente es una motivación fundamental de nuestra Investigación y Desarrollo. En la composición de nuestros revestimientos textiles, buscamos con nuestros proveedores las mejores prestaciones en términos de economía circular y reducción de la huella de carbono.



### La doble ventaja del hilo **ECONYL®** ENDLESS POSSIBILITIES

Muchas redes de pesca quedan abandonadas en el mar, convirtiéndose en trampas para los peces y en una amenaza para el ecosistema marino. El fabricante Aquafil® valora esas «redes fantasma» recogidas regenerándolas para convertirlas en fibras de poliamida que nosotros utilizamos en nuestras moquetas. Por eso, el hilo ECONYL® tiene dos ventajas: contribuye a la preservación de la vida marina y a la economía circular.



### 4 subcapas acústicas recicladas

Confort+, Ecosoft, NRB y Sonic Confort: estas cuatro subcapas acústicas diseñadas por Balsan para adaptarse a los distintos niveles de insonorización requeridos contienen entre

**un 80 y un 100 %  
de componentes reciclados,**  
procedentes principalmente del reciclaje de botellas de plástico.



## 2022 presentación de la primera loseta residencial sin bitumen

En la primavera de 2022, Balsan presenta Dolce Vita, su colección de losetas textiles más ecorresponsable. Esas losetas están compuestas en un 75 % por hilo reciclado. El reverso Ecosoft cuenta con un 90 % de fieltro reciclado y un 0 % de bitumen. ¡Una gran innovación muy prometedora para el futuro!

## ECODISEÑAR

# ADAPTAR LOS EMBALAJES Y REDUCIR LA HUELLA DE CARBONO

## Reducir los embalajes

Los envases suelen ser indispensables para el envío, pero hacemos todo lo posible para limitar su volumen, reducir el uso de plástico y encontrar alternativas. Por ejemplo, probamos soluciones para transportar las losetas sin ningún embalaje.



## Embalajes más respetuosos con el medioambiente

# El 80 %

de los embalajes utilizados en el envío de los rollos de moqueta Balsan está compuesto por materiales reciclados.

# El 100%

de nuestros embalajes son reciclables.



## Reducir la huella de carbono de nuestros productos

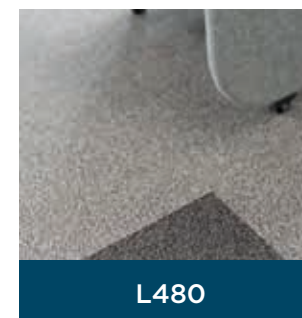
La huella de carbono es un indicador destinado a medir el impacto de una actividad en las emisiones de gases de efecto invernadero. Este impacto se expresa generalmente en CO<sub>2</sub>-eq/m<sup>2</sup>. ¡Reducir nuestra huella de carbono es imprescindible! Hemos conseguido reducirla en un 50 % en siete de nuestras colecciones y eso es solo el comienzo.

**Ya hay 7 colecciones Balsan  
con baja huella de carbono**

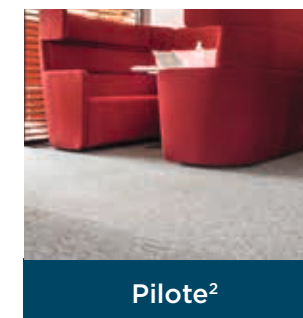
**- 50 %** - 50 % respecto a la media del mercado,  
que es de 13,5 kg de CO<sub>2</sub>-eq/m<sup>2</sup>\*

\* FDES : fichas de datos medioambientales y sanitarios, consultables en la base INIES: [www.inies.fr](http://www.inies.fr)

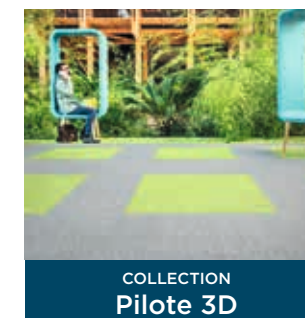
**3,65\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**6,16\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



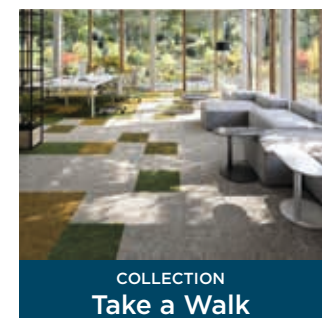
**3,90\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**6,43\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



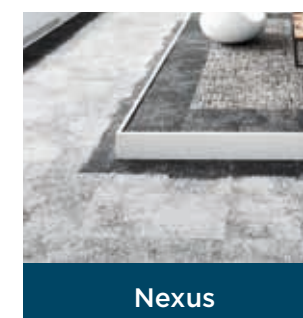
**3,96\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**6,48\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



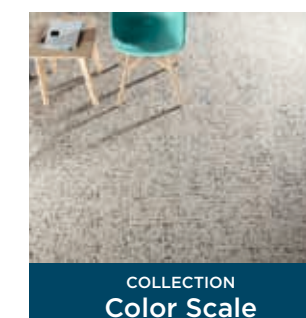
**4,35\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**7,08\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



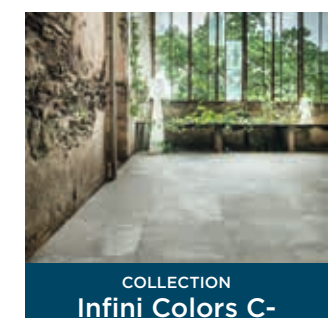
**4,20\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**7,03\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



**5,50\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**8,28\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



**5,75\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**  
**7,40\*\* KG CO<sub>2</sub>-Eq./m<sup>2</sup>**



\* Cradle to gate

\*\* Over the whole life cycle for a total lifetime of 10 years



# 2 PRODUCIR DE FORMA SOSTENIBLE

Las instalaciones industriales de Balsan, armoniosamente integradas en su entorno natural de Indre, en el centro de Francia, son inspeccionadas regularmente por la DREAL (Dirección Regional de Medioambiente, Ordenación y Vivienda) y auditadas por organismos independientes. Se trata no solo de respetar las normativas medioambientales vigentes, sino además de tomar la delantera en materia de reducción del transporte y gestión sostenible del agua y la energía, para producir de forma sostenible.

PRODUCIR DE FORMA SOSTENIBLE

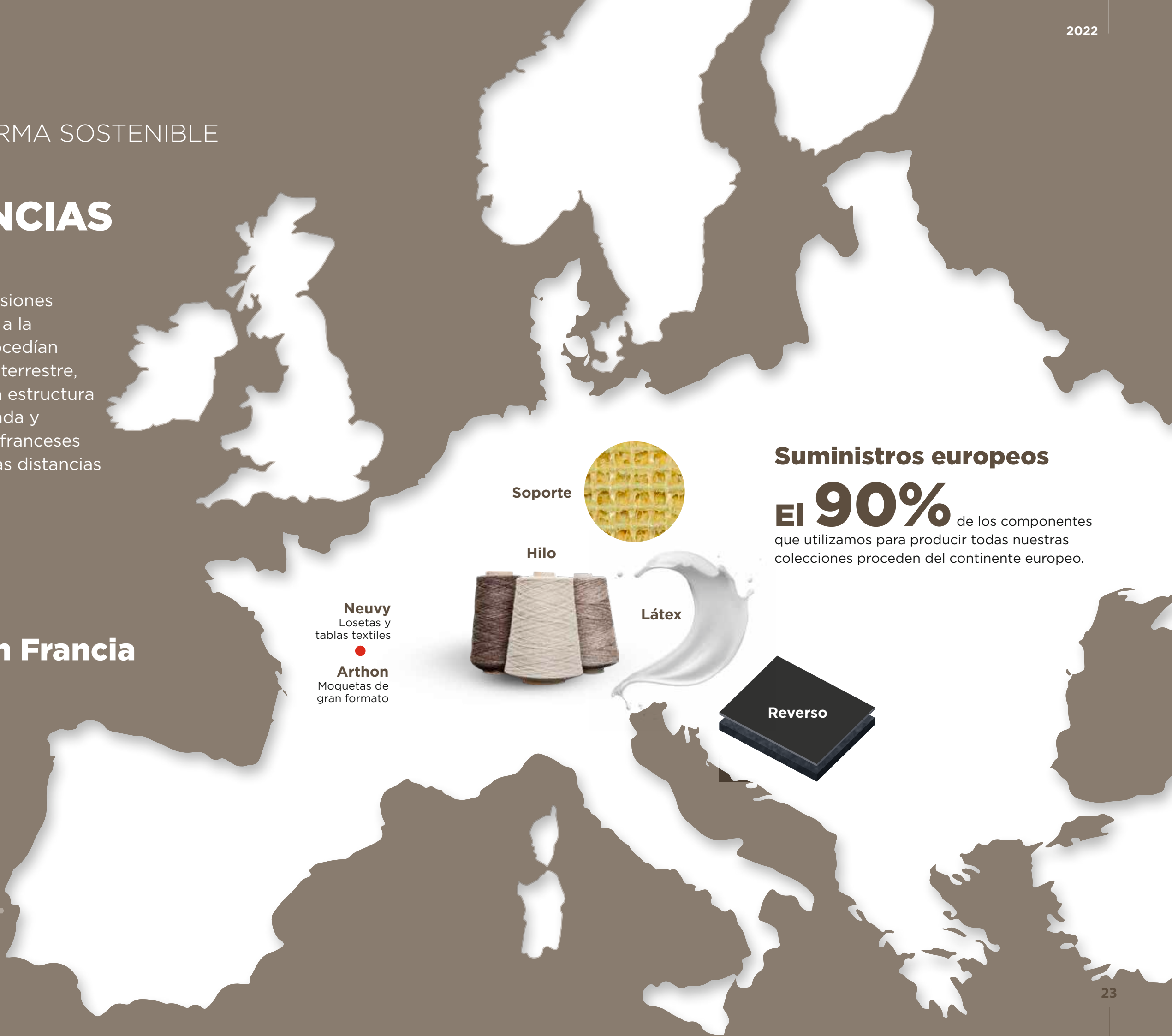
# REDUCIR LAS DISTANCIAS

En 2018, el 24 % de las emisiones mundiales de CO<sub>2</sub> debidas a la combustión de energía procedían del sector del transporte\* (terrestre, marítimo y aéreo). Con una estructura de producción muy agrupada y suministros esencialmente franceses y europeos, Balsan limita las distancias y, por tanto, las emisiones.

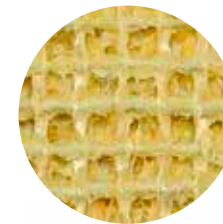
\*Fuente: OCDE, informe 2019.

## Fabricación centralizada en Francia

Solo 15 km separan nuestras dos plantas de Arthon y Neuvy Saint-Sépulchre, en el centro de Francia.



Soporte



Hilo



Neuvy  
Losetas y  
tablas textiles

Arthon  
Moquetas de  
gran formato

Látex



Reverso



### Suministros europeos

**El 90%** de los componentes que utilizamos para producir todas nuestras colecciones proceden del continente europeo.

GESTIÓN DE  
RESIDUOS

TRANSICIÓN  
ENERGÉTICA

HUELLA DE  
CARBONO

# PRODUCIR DE FORMA SOSTENIBLE **UNA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA Y DE LA ELECTRICIDAD**

## La estación depuradora

Una estación depuradora biológica con lodos activados y lagunas oxigenadas permite tratar ecológicamente las aguas residuales de nuestra actividad industrial. Los lodos de la estación depuradora se reciclan mediante su utilización como fertilizante en los campos agrícolas cercanos.

## Energía verde

Balsan se abastece de electricidad verde (eólica, solar e hidroeléctrica) en las dos plantas de producción y en el showroom parisino. El objetivo es aumentar la proporción de este tipo de energía en un 50 % de aquí a 2030, reduciendo al mismo tiempo en un 20 % el consumo de energía/m<sup>2</sup>.



## Adaptación permanente de nuestros procesos de fabricación para mejorar nuestra eficacia energética y reducir nuestros residuos.

### 2009

La caldera principal se equipa con nuevos quemadores que ahorran energía.

### 2015

Inauguración de una nueva línea de producción más eficaz y que genera menos residuos.

### 2018

Instalación del nuevo bobinador calibrado para optimizar las tasas de utilización de los hilos teñidos en masa.

### 2019

Se sustituyen las carretillas de gas por carretillas eléctricas.

# 3 CERTIFICAR

Cada certificación que obtenemos no es un fin en sí misma, sino un hito en nuestro avance hacia nuestros objetivos medioambientales.

Cada certificación permite auditar nuestros modos de producción o la conformidad de nuestros edificios. Es importante recordar que estas certificaciones las otorgan organismos independientes con arreglo a criterios muy precisos y que no se adquieren para siempre.



## CERTIFICAR

# LAS CERTIFICACIONES QUE RECOMPENSAN LOS ESFUERZOS DE BALSAN

## Las certificaciones de la fabricación

### Certificado ISO 14001



La norma internacional ISO 14001 define los requisitos concretos de la implantación de un Sistema de Gestión Ambiental en una organización, con independencia de sus dimensiones y su ámbito de actividad. La obtención de esta certificación permite controlar mejor las cuestiones medioambientales y, además, proporciona una herramienta de gestión para integrarlas en el funcionamiento de la empresa al mismo nivel que la calidad o la seguridad. Obliga a estructurar nuestra estrategia para mantenernos a la vanguardia de la normativa en materia de medioambiente.



### Contribución medioambiental



Las declaraciones de productos medioambientales EPD (Environmental Product Declaration) se llevan a cabo en colaboración con la GUT (Gemeinschaft Umweltfreundlicher Teppichboden). Esas EPD incluyen no solo el análisis del ciclo de vida del producto, sino también otros datos indispensables para su clasificación medioambiental adicional (confort acústico, COV). Cuentan con la aprobación de una tercera parte de reconocido prestigio, el IBU (Institut Bauen und Umwelt). Hoy en día son muchos los productos que cuentan con la certificación EPD.

### Certificado ISO 9001



La norma ISO 9001 define los criterios y requisitos para instaurar un sistema de gestión de calidad. Incluye un conjunto de herramientas y métodos destinados a optimizar la eficacia, la eficiencia y la excelencia de los procesos de Balsan.

## Certificaciones de los edificios

### Un compromiso con la alta calidad ambiental

Creada por la asociación HQE®, declarada de utilidad pública por decreto de 5 de enero de 2004, la iniciativa HQE® persigue un doble objetivo: mejorar el confort y la salud de los usuarios de un edificio y reducir su impacto en el medioambiente. Se aplica a los edificios terciarios (oficinas, edificios públicos, etc.) y describe la calidad medioambiental de un edificio en función de 14 objetivos agrupados en 4 grandes categorías: ecoconstrucción, ecogestión, confort y salud. BALSAN ofrece moquetas en rollo y en losetas que responden a 8 de los 14 objetivos de la iniciativa.



### FDES

Las FDES atañen a los productos de construcción y decoración. Son el documento de identidad medioambiental de los productos, basado en los resultados del análisis de su ciclo de vida (ACV), con el fin de calcular las prestaciones medioambientales del edificio.



### Breem



Se trata de un sistema de evaluación medioambiental de edificios elaborado por el BRE (Building Research Establishment). El método BREEAM (BRE Environmental Assessment Method) permite realizar una evaluación exhaustiva de los resultados medioambientales de los edificios, así como en lo referente a su diseño, construcción y funcionamiento. En cuanto a la evaluación de los materiales, se ha definido un enfoque específico con la ejecución de auditorías de los centros de fabricación de cara a establecer con precisión los perfiles medioambientales de los productos basándose en un análisis de vida útil (AVU).

### Evaluación medioambiental de los edificios



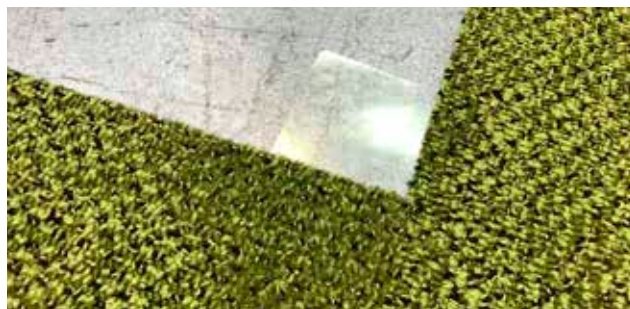
LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) es el sistema de evaluación medioambiental de edificios elaborado por el US Green Building Council (USGBC). Del mismo modo que los demás sistemas, el LEED® evalúa las prestaciones de las construcciones según las siguientes categorías:

- Acondicionamiento ecológico de los locales.
- Gestión eficaz del agua.
- Energía y atmósfera.
- Materiales y recursos.
- Calidad de los entornos interiores.

# 4 REDUCIR

Como sabemos, la transición ecológica pasa en primer lugar por un esfuerzo de sobriedad: consumir menos para reducir nuestro impacto en el calentamiento global. Una iniciativa condicionante pero positiva, que llevamos a cabo desde hace varios años y que estamos amplificando en todos los niveles de la empresa: en las oficinas, las fábricas, la carretera, etc. Se trata de moderar los consumos indispensables y suprimir progresivamente todos los que resultan superfluos.

# REDUCIR Y LIMITAR NUESTRAS EMISIONES Y RESIDUOS



## B-Connect, conectores autoadhesivos

Diseñados para nuestras losetas, estos conectores reciclables simplifican la instalación y evitan tener que encolar los suelos. Son reposicionables y permiten reutilizar las losetas en caso de cambiar de moqueta.



## Muestras

Hemos reducido el tamaño de nuestras muestras al formato 16 x 16 cm (en lugar de 50 x 50 cm) para utilizar menos material y embalaje y generar menos CO2. También animamos a nuestros clientes a reducir el número de muestras por proyecto y a devolvérselas después de sus presentaciones.



## Parque de vehículos

Nuestros aparcamientos están equipados con terminales de carga y nuestra flota empresarial se renueva progresivamente con vehículos híbridos o eléctricos.



## Fomento del uso compartido de vehículos

Permite limitar los kilómetros del domicilio al trabajo recorridos por nuestros empleados.



## Videoconferencias

Alentamos encarecidamente este método de comunicación para las reuniones, siempre que pueda evitar un desplazamiento largo.



## Formación online

Lo mismo ocurre con la formación de nuestros equipos: adoptamos en la medida de lo posible cursos a distancia, salvo naturalmente para el aprendizaje de máquinas.



## Impresiones ecorresponsables

Nuestro catálogo y nuestros folletos de impresión ecorresponsable combinan gestión sostenible de los bosques, tintas 100 % vegetales, energía solar y consumo reducido de agua.



## Hacia el papel cero

La norma en las oficinas es limitar al máximo las impresiones de documentos. Fomentamos el uso de herramientas digitales para los folletos o documentos destinados a nuestros clientes y socios.



## Reciclaje de los cubos de basura

Las papeleras y los cubos de basura de las oficinas y comedores de empresa se reciclan desde hace muchos años.

## Ahorre energía gracias a la moqueta

La moqueta conserva entre el 10 y el 12 % del calor que se pierde con los suelos duros. Es un excelente aislante térmico y mantiene una suave temperatura homogénea en todas las habitaciones, lo que supone un ahorro energético garantizado.

# 5 RECICLAR

El reciclaje es un tratamiento de los residuos de productos que han llegado al final de su vida útil que permite aprovechar algunos de sus materiales para la producción de nuevos productos. Estos procedimientos están plenamente integrados desde hace más de diez años en nuestros procesos de fabricación, pero no dejan de progresar gracias a nuestro departamento de Investigación y Desarrollo y al intercambio de experiencias con nuestros socios. Nuestras acciones a favor del reciclaje de nuestros productos son dobles: por un lado, las que llevamos a cabo internamente y, por otro, las que promovemos externamente.

## RECICLAR

# ACCIONES EN EL ÁMBITO INTERNO

## La separabilidad de los materiales

Reciclar los materiales supone en primer lugar que los diferentes componentes sean fáciles de separar, sin gasto excesivo de energía, para optimizar las actividades de reciclaje. Desde hace varios años, Balsan emprende investigaciones con sus socios para mejorar la separabilidad de los componentes, en particular entre las fibras textiles y la subcapa de bitumen.

## El reciclaje selectivo de todos los residuos industriales

Cartones, plásticos, hilos, palés, metales... Todos nuestros residuos se clasifican sistemáticamente y se envían a los canales de valorización adecuados.

## Reutilización de los stands de varios eventos

Revestimientos de suelos, muebles, muestras, muestrarios... Damos varias vidas a los elementos de nuestras escenografías.

# CERO

## RESIDUOS EN VERTEDEROS Y ENTERRAMIENTO

# DESDE 2013



## RECICLAR ACCIONES EN EL ÁMBITO EXTERNO

### Valorización de las losetas y moquetas usadas

Balsan, una empresa muy activa en la UFTM (Unión Francesa de Alfombras y Moquetas), participa especialmente en el desarrollo de una industria de recogida y valorización de los residuos, en el marco de una acción colectiva. El objetivo es poner a disposición de los profesionales una red estructurada y unos operadores especializados para reciclar el 100 % de los residuos de losetas y moqueta.



## Dos operadores de reciclaje apoyados por Balsan: cuando el residuo se convierte en recurso

### OPTIMUM EN FRANCIA



Desde 2010, en la UFTM Balsan se ha implicado mucho en la creación de la asociación Optimum. Esta ofrece a los directores de obra, contratistas y arquitectos una solución logística y técnica en tres etapas para reciclar las moquetas al final de su vida útil.



#### 1. Recogida

Una vez retiradas, las losetas y moquetas usadas se acondicionan utilizando Big Bags o palés.



#### 2. Trazabilidad

El contratista recibe un «certificado de soluciones sostenibles», que garantiza la trazabilidad de todas las operaciones.



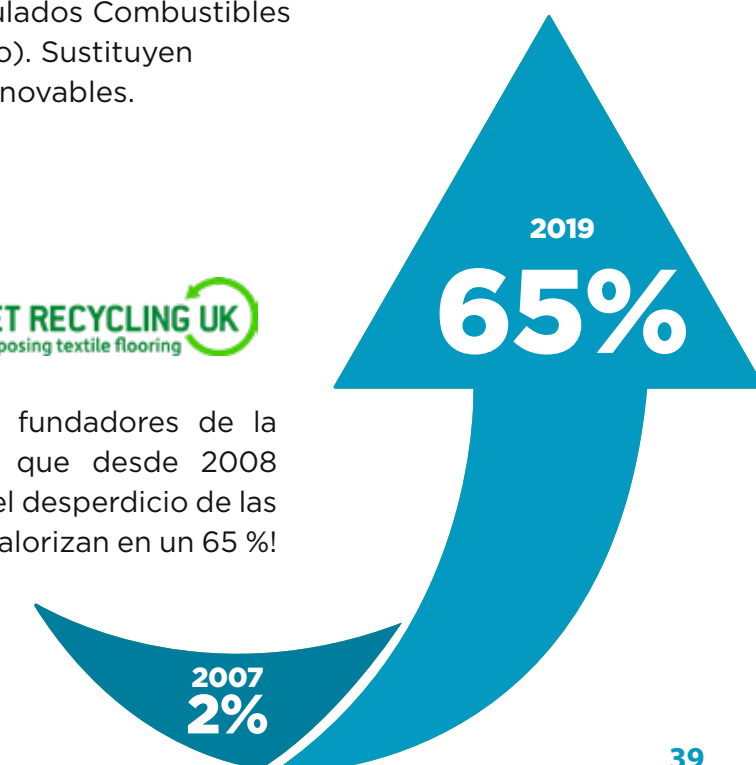
#### 3. Reciclado

Las losetas y moquetas usadas se envían a la unidad de tratamiento del grupo Vanheede, donde se trituran y transforman en pelets CVSR HPC (Granulados Combustibles Industriales de Alto Poder Calorífico). Sustituyen a los combustibles fósiles no renovables.

### CRUK EN EL REINO UNIDO



Balsan también es uno de los miembros fundadores de la asociación CRUK (Carpet recycling UK), que desde 2008 desarrolla con éxito soluciones para reducir el desperdicio de las moquetas usadas. ¡Hoy estos residuos se revalorizan en un 65 %!



# 6 REUTILIZAR

La calidad de las moquetas y losetas textiles de Balsan permite darles una segunda oportunidad cuando llega el momento de quitarlas del suelo. Infinitamente más ecológica que el vertedero y aún mejor que el reciclaje, la reutilización es la solución más sostenible. Balsan aboga por la reutilización, ya que diseña sus colecciones y sus sistemas de conectores B-Connect reposicionables pensando en esta segunda vida.

# REUTILIZAR CUANDO LAS MOQUETAS TIENEN UNA SEGUNDA VIDA

## Reutilización: moquetas de segunda mano

La primera solución para dar una segunda vida a una moqueta es reutilizarla como tal. Al igual que en el caso de la ropa, los muebles o los coches, hay un mercado de segunda mano para moquetas y losetas textiles. Balsan colabora con empresas de mantenimiento que reacondicionan las moquetas para revenderlas de segunda mano.



Ejemplo de reutilización creativa de losetas de segunda mano



## Prestaciones de larga duración

Para fabricar sus moquetas, Balsan utiliza esencialmente hilo de poliamida, que ofrece las mejores prestaciones mecánicas y las mayores resistencias a las distintas tensiones: pisadas, desgaste, limpieza, UV, abrasión... Por su parte, los hilos teñidos en masa tienen una garantía de 15 años, lo que les permite vivir varias vidas.

## La ventaja de los B-Connect reposicionables

Este sistema de autoadhesivos de Balsan facilita la colocación y reutilización de las losetas y tablas textiles.



HILOS TEÑIDOS EN MASA  
GARANTIZADOS  
**15 años**

# LA NATURALEZA COMO FUENTE DE INSPIRACIÓN

Para terminar este documento Green Spirit con un toque de creatividad, los estilistas del Studio Design Balsan han rendido homenaje a la naturaleza con estos siete motivos inéditos. Como no podía ser de otra forma, estos proyectos de moqueta son de diseño ecológico y están inspirados en la belleza de bosques y jardines. Utilizan la tecnología CYP-Colortec+, con un hilo 100 % reciclado Econyl®, y se han seleccionado 54 colores de los 156 totales de Color Vision.

## BACK TO FLOWERS

Stéphanie BOURGEOIS

Jardines de estilo inglés, impresionismo, motivos art déco... Este bonito jardín se nutre de fuentes de inspiración que elogian a la naturaleza.

## WITNESS

Denis BESOMBES

Un homenaje a la gran conífera del parque Balsan, testigo y ángel de la guarda que vela por la empresa y sus empleados desde hace tantos años.

## CHLOROPHYLLAE

Nicolas FRAUDET

Una inmersión total en la clorofila con este primer plano de la vegetación a vista de microscopio.

## FRAGRANCE

Eléna PROMENT

Unas gigantescas y delicadas flores silvestres se abren bajo nuestros pies, haciéndonos sentir como abejas revoloteando sobre ellas.

## GARDEN

Marie GREBILLE

En el corazón de esta naturaleza onírica, entre las luces y las sombras del follaje, los tonos verdes están salpicados por el rosa de las flores.

## NENUPHAR

Fabrice MILLIN

Este estanque con flores de loto habitado por vistosas carpas koi recrea un ambiente de jardín japonés, zen y refrescante.

## BUENA SUERTE

Rachel PRADEILLES

Una noche al aire libre. Tenga cuidado... En la exuberancia de esta selva tropical encantada se ocultan animales salvajes.

COLOR  
YOUR  
DREAMS\*

**BALSAN**

2, Corbilly  
B.P. 50  
F-36330 ARTHON  
**+33 (0)2 54 29 16 00**

**balsan.com**

-  Balsanofficiel
-  balsanofficiel
-  balsanofficiel
-  Balsan moquette
-  BALSAN

**Designed & Made in France**

\*Colorez vos rêves

