

A woman with long dark hair, wearing a green coat, stands in a lush forest, looking upwards. In the foreground, a curved glass railing with a dark metal handrail is visible. The forest floor is covered in moss and fallen logs. The background is filled with tall trees and dense foliage, with sunlight filtering through the canopy.

Balsan
BALSAN

GREEN SPIRIT

2022

 Designed & Made in France

ZAANGAŻOWANIE

Zaangażowanie firmy Balsan w zrównoważony przemysł nie jest niczym nowym – trwa już od bardzo dawna. Nasi wizjonerscy poprzednicy chcieli stworzyć „zieloną fabrykę” już 50 lat temu, budując ją w lesie Arthon.

Ta wczesna świadomość konieczności pogodzenia produkcji z poszanowaniem środowiska naturalnego zaowocowała na przestrzeni lat licznymi inicjatywami, które szczegółowo opisujemy na tych stronach. Należy zauważyć, że często wyprzedzaliśmy wymogi zgodności z przepisami francuskimi i europejskimi. **Zawsze wprowadzaliśmy innowacje, aby zmniejszyć nasz wpływ na planetę.** Gdy tylko nadarzyła się okazja, zaangażowaliśmy się w badania mające na celu ograniczenie konsumpcji i promowanie pozytywnego sprzężenia zwrotnego w ramach gospodarki obiegu zamkniętego. Wiedzieliśmy bowiem, że sami nie znajdziemy wszystkich rozwiązań.

Ale to oczywiście nie wystarczy. Eksperci ds. klimatu ostrzegają nas, a my słuchamy ich głosów. Wszystkie nasze zespoły, od projektowania po pakowanie i produkcję, koncentrują się wokół idei „Green Spirit” Balsan, aby stosować ją na co dzień wewnątrz firmy, a także w kontaktach z naszymi klientami, partnerami i dostawcami.

Konkretnie oznacza to, że wyznaczaliśmy sobie cele, które chcemy osiągnąć do końca dekady. Cele w zakresie recyklingu, transformacji energetycznej, śladu węglowego i redukcji odpadów. Ambitne i realistyczne cele, aby chronić zarówno nasze środowisko, jak i **naszą w 100% francuską produkcję.**

Liczymy na to, że każdy z Was weźmie udział w tym wielkim wyzwaniu, któremu możemy sprostać tylko razem.

Christophe POUILLE
Prezes firmy Balsan

ZAANGAŻOWANIE WEWNĘTRZNE

Green Spirit, kultura wewnątrzfirmowa

Szacunek dla środowiska naturalnego jest częścią DNA firmy Balsan od dziesięcioleci i dotyczy wszystkich obszarów działalności firmy, które skupiają się wokół Green Spirit: projektowania, produkcji, magazynowania, spedycji, badań i rozwoju, marketingu i sprzedaży...

Dodatkowy impuls

Nie możemy ignorować najnowszych raportów IPCC*, które są coraz bardziej alarmujące, i zadowalać się dobrymi praktykami stosowanymi do tej pory. Musimy pójść dalej, aby nadal dążyć do ideału gospodarki obiegu zamkniętego i niskoemisyjnej. Musimy też zaangażować jak największą liczbę podmiotów gospodarczych.

* Międzypaństwowy Zespół do spraw Zmian Klimatu

Promowanie różnorodności biologicznej

W ramach działań proekologicznych Green Spirit firma Balsan zainstalowała w 2018 r. na swoim terenie pasiekę, którą opiekują się pracownicy firmy przeszkoleni w zakresie pszczelarstwa. Celem tego działania jest pomoc w ochronie pszczół, pomiar jakości ich ekosystemu oraz promowanie zapylania przez owady i różnorodności biologicznej. Umożliwia to również prowadzenie działań edukacyjnych podnoszących świadomość ekologiczną.

ZAANGAŻOWANIE WSPÓLNIE Z INNYMI

W ramach branży



Firma Balsan jest jednym z najbardziej wpływowych członków UFTM (Union Française des Tapis et Moquettes, Francuskiego Związku Branży Dywanów i Wykładzin), promującym zmiany w praktykach ochrony środowiska, zwłaszcza poprzez powołanie stowarzyszenia Optimum (patrz str. 38). Jesteśmy także zaangażowani w Wielkiej Brytanii, jako członek-założyciel stowarzyszenia CRUK (patrz str. 39).

Razem z partnerami



Firma Balsan rozwija się w ekosystemie, w którym uczestniczy wiele podmiotów. Dlatego działanie w pojedynkę, bez uwzględnienia innych, jest nie tylko niewystarczające, a nawet nieskuteczne. Firma Balsan od dawna angażuje się w działania na rzecz gospodarki ekologicznej i odgrywa wiodącą rolę we współpracy ze swoimi partnerami (dostawcami, usługodawcami i klientami), zarówno w fazie upstream, jak i downstream, dzieląc ich wartości i cele.

Gotowi na EPR

(Rozszerzona Odpowiedzialność Producenta)



System rozszerzonej odpowiedzialności producenta (EPR), oparty na zasadzie „zanieczyszczający płaci”, ma na celu działanie w całym cyklu życia produktów: eko-projektowanie, zapobieganie powstawaniu odpadów, wydłużenie okresu użytkowania oraz zarządzanie produktami po zakończeniu ich użytkowania. W naszym sektorze działalności system ten wejdzie w życie 1 stycznia 2023 r., a my uczestniczymy w jego wdrażaniu.

Udział w europejskim projekcie EFFECTIVE

Firma Balsan jest jedynym producentem podłóg tekstylnych uczestniczącym w programie EFFECTIVE. Celem tego zakrojonego na szeroką skalę projektu jest opracowanie i produkcja głównego składnika naszych wykładzin: poliamidu, w oparciu o surowce bio. EFFECTIVE zrzesza Balsan i 12 innych europejskich producentów, w tym Aquafil®, światowego lidera w produkcji przędzy poliamidowej, oraz amerykańską firmę Genomatica, światowego specjalistę w dziedzinie bioprosesów do produkcji półproduktów chemicznych pochodzenia biologicznego.

 **EFFECTIVE**

50 LAT INICJATYW NA RZECZ PLANETY

Już w 1973 roku, w czasach, gdy ekologia nie była jeszcze priorytetem we Francji i na świecie, firma Balsan zajęła się budową „zielonej fabryki” do produkcji wykładzin. Od tego czasu zrównoważona gospodarka zawsze była priorytetem dla naszej firmy.

RECYKLING

GOSPODARKA
ODPADAMITRANSFORMACJA
ENERGETYCZNAŚLAD
WĘGLOWY

1973 - 2000 DOBRY POCZĄTEK

- **1973:** Budowa ekologicznej fabryki
- **1976:** Kwalifikacja DREAL
- **1990:** Certyfikat GUT
- **1996:** Modernizacja stacji uzdatniania wody Instalacja odstożnika

2000 - 2015 STAŁE ZAANGAŻOWANIE

- **2008:** Współzałożenie CRUK
Sponsorowanie NFB
- **2009:** NEUVY zielona energia elektryczna
Modernizacja kotła procesowego
- **2010:** Współzałożyciel OPTIMUM
Pierwsza sprzedaż z recyklingu
- **2011:** Certyfikat ISO 14001
- **2013:** Zero odpadów na składowiskach
Renowacja stacji uzdatniania wody w Arthon

OD 2015 PRZYSPIESZENIE, ZINTENSYFIKOWANIE

- **2016:** Balsan Green Spirit
- **2018:** Instalacja pasieki Europejski projekt EFFECTIVE
Zielona energia elektryczna we wszystkich zakładach Balsan
- **2019:** Przejście na elektryczne wózki widłowe
- **2020:** Srebrny Medal ÉCOVADIS
- **2022:** ECOVADIS Złoty Medal
Pierwsze płytki dywanowe bez bitumu

CIĄG DALSZY NASTĄPI ...

NASZE CELE NA ROK 2030

Ambitnie, a jednocześnie realistycznie, wyznaczaliśmy sobie spójne cele, które chcemy osiągnąć do końca dekad. Nasze kryteria są jasne i wymierne, będą regularnie monitorowane i oceniane, z zachowaniem pełnej przejrzystości. Co roku będziemy informować o postępach firmy Balsan w zakresie 4 poniższych kryteriów:



RECYKLING

ZWIĘKSZENIE średniej zawartości materiałów pochodzących z recyklingu lub bioproduktów w naszych produktach

o 45%



ŚLAD WĘGLOWY

ZMNIEJSZENIE średniego śladu węglowego naszych produktów

o 15 %



TRANSFORMACJA ENERGETYCZNA

ZWIĘKSZENIE wykorzystania energii ekologicznej **o 50 %**

ZMNIEJSZENIE zużycia energii na m² produkcji **o 20 %**



GOSPODARKA ODPADAMI

ZWIĘKSZENIE recyklingu odpadów **o 50 %**



6 INICJATYW SŁUŻĄCYCH OSIĄGNIĘCIU NASZYCH CELÓW

Od eko-projektu po recykling i ponowne wykorzystanie produktów po zakończeniu ich użytkowania - to nowe spojrzenie na każde działanie realizowane w przedsiębiorstwie. System, w którym dobre praktyki są ze sobą powiązane i wzajemnie się uzupełniają tworząc zamknięty obieg: gospodarka cyrkularna. Ta wizja ochrony środowiska dotyczy całego zespołu Balsan, skupiającego swoje działania wokół inicjatyw Green Spirit.

Nasze zaangażowanie w Green Spirit



EKO-PROJEKTOWANIE P. 14



PRODUKCJA W ZRÓWNOWAŻONY SPOSÓB P. 20



CERTYFIKOWANIE P. 26



OGRANICZANIE ODPADÓW P.30



RECYKLING P. 34



PONOWNE WYKORZYSTANIE P. 40



1 EKO- PROJEKTOWANIE

Wszystko zaczyna się od projektowania naszych produktów – do produkcji naszych wykładzin preferujemy komponenty pochodzące z recyklingu i nadające się do ponownego przetworzenia i stopniowo zmniejszamy ich ślad węglowy dzięki innowacjom technologicznym. Kluczową kwestią jest również gospodarka opakowaniami, dlatego dokładamy wszelkich starań, aby ograniczyć ilość odpadów do minimum.

Eko-projektowanie jest źródłem ciągłych innowacji dla naszej branży i zachętą do bardziej zrównoważonego i odpowiedzialnego stosowania pokryć tekstylnych.

EKO-PROJEKTOWANIE PRIORYTET: KOMPONENTY POCHODZĄCE Z RECYKLINGU

Szacunek dla środowiska naturalnego jest istotną częścią naszych działań badawczo-rozwojowych. Tworząc podłogowe powłoki tekstylne, poszukujemy u naszych dostawców najlepszych rozwiązań w zakresie gospodarki cyrkularnej i ograniczania śladu węglowego.



Podwójna korzyść z przędzy ECONYL®

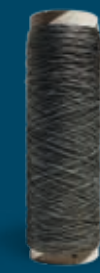
Wiele sieci rybackich jest porzucanych na morzu, stając się pułapkami dla ryb i zagrożeniem dla ekosystemu morskiego. Takie „sieci-widma”, zebrane na morzu, poddawane są recyklingowi przez producenta Aquafil®, który regeneruje je do postaci włókien poliamidowych, które następnie wykorzystujemy w naszych wykładzinach. W ten sposób przędza ECONYL® jest podwójnie wartościowa: przyczynia się do ochrony życia morskiego i do gospodarki obiegu zamkniętego.



1
Used fishing
nets



2
Caprolactam
granules



3
Polyamide yarn



4
Carpet

4 podkłady akustyczne z recyklingu

Confort+, Ecosoft, NRB i Sonic Confort: te 4 podkłady akustyczne, opracowane przez firmę Balsan w celu dostosowania do różnych poziomów wymaganej izolacji akustycznej, zawierają od

**Od 80 do 100%
elementów pochodzących
z recyklingu,**

w szczególności z recyklingu plastikowych butelek.



2022 wprowadzenie na rynek pierwszej płytki dywanowej bez zawartości bitumu

Wiosną 2022 r. firma Balsan prezentuje Dolce Vita, najbardziej ekologiczną kolekcję płytek dywanowych. Płytki składają się w 75% z przędzy pochodzącej z recyklingu, a podłoże Ecosoft w 90% z filcu pochodzącego z recyklingu i w 0% z bitumu. To wspierała innowacja, która dobrze rokuje na przyszłość!

EKO-PROJEKTOWANIE

DOSTOSOWANIE OPAKOWAŃ I OGRANICZANIE ŚLADU WĘGLOWEGO

Ograniczanie ilości opakowań

Opakowania są zazwyczaj niezbędne do transportu, ale staramy się ograniczyć ich objętość, zmniejszyć zużycie plastiku i znaleźć alternatywne rozwiązania. Na przykład testujemy rozwiązania umożliwiające transport płytek bez opakowań.



Opakowania bardziej przyjazne dla środowiska

80 %

opakowań wykorzystywanych do wysyłki rolek wykładzin Balsan składa się z materiałów pochodzących z recyklingu.

100 %

naszych opakowań nadaje się do recyklingu.



Ograniczanie śladu węglowego naszych produktów

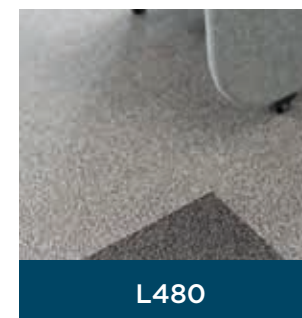
Ślad węglowy to wskaźnik, który ma na celu zmierzenie wpływu danej działalności na emisję gazów cieplarnianych. Wpływ ten wyraża się zazwyczaj w CO₂-eq/m². Zmniejszanie emisji dwutlenku węgla jest koniecznością! Udało nam się zmniejszyć ją o 50% w przypadku siedmiu naszych kolekcji, a to dopiero początek.

7 kolekcji Balsan o niskim śladzie węglowym

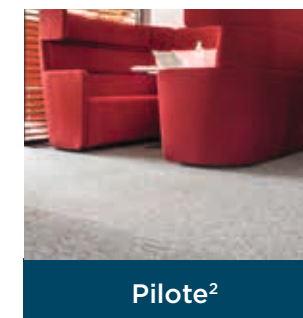
- 50 % w porównaniu do średniej rynkowej wynoszącej 13,5 kg CO₂-eq/m²*

* FDES : karty danych środowiskowych i zdrowotnych, można je znaleźć w bazie danych INIES: www.inies.fr

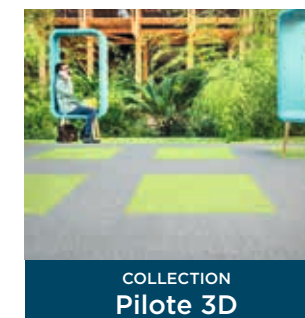
3,65* KG CO₂-Eq./m²
6,16** KG CO₂-Eq./m²



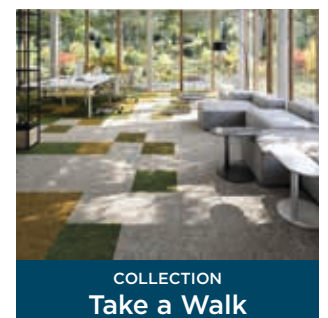
3,90* KG CO₂-Eq./m²
6,43** KG CO₂-Eq./m²



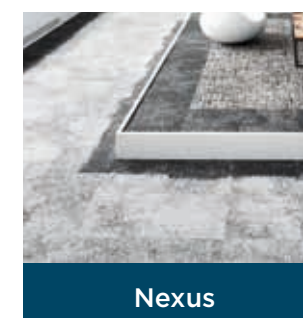
3,96* KG CO₂-Eq./m²
6,48** KG CO₂-Eq./m²



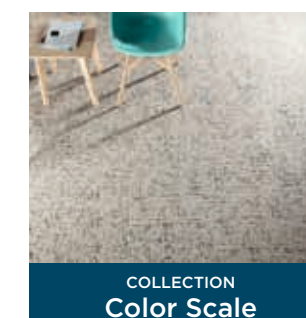
4,35* KG CO₂-Eq./m²
7,08** KG CO₂-Eq./m²



4,20* KG CO₂-Eq./m²
7,03** KG CO₂-Eq./m²



5,50* KG CO₂-Eq./m²
8,28** KG CO₂-Eq./m²



5,75* KG CO₂-Eq./m²
7,40** KG CO₂-Eq./m²



* Cradle to gate

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



2 PRODUKCJA W SPOSÓB ZRÓWNOWAŻONY

Zakłady przemysłowe firmy Balsan, harmonijnie wkomponowane w środowisko naturalne w regionie Indre w środkowej Francji, są regularnie kontrolowane przez DREAL (Regionalną Dyрекcję Środowiska, Planowania i Mieszkalnictwa) oraz audytowane przez niezależne instytucje. Celem jest nie tylko przestrzeganie obowiązujących przepisów ochrony środowiska, ale także bycie o krok do przodu w zakresie ograniczania transportu oraz oszczędnego gospodarowania wodą i energią. Wszystko to w celu prowadzenia zrównoważonej produkcji.

PRODUKCJA W SPOSÓB ZRÓWNOWAŻONY

OGRANICZENIE ODLEGŁOŚCI VERKÜRZEN

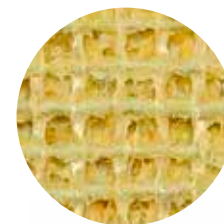
W 2018 r. 24% światowej emisji CO₂ spowodowanej spalaniem energii pochodziło z sektora transportu* (drogowego, morskiego i lotniczego). Dzięki wysoce zgrupowanej strukturze produkcji i dostawom głównie z Francji i Europy firma Balsan ogranicza odległości transportu produktów, a tym samym emisje.

* Źródło: OECD, raport za rok 2019.

Scentralizowana produkcja na terenie Francji

Tylko 15 km dzieli nasze dwie fabryki w Arthon i Neuvy Saint-Sépulchre w środkowej Francji.

Karta
produktu



Przędze



Lateks



Zaopatrzenie
w Europie

90% komponentów wykorzystywanych do produkcji wszystkich naszych kolekcji pochodzi z kontynentu europejskiego.

Podkład



Neuwy
Płytki i panele
dywanowe

Arthon
Wykładziny
dywanowe dużej
szerokości

GOSPODARKA
ODPADAMI

TRANSFORMACJA
ENERGETYCZNA

ŚLAD
WĘGLOWY

PRODUKCJA W SPOSÓB
ZRÓWNOWAŻONY

OSZCZĘDNE GOSPODAROWANIE WODĄ I ENERGIĄ ELEKTRYCZNĄ

Oczyszczalnia ścieków

Biologiczna oczyszczalnia ścieków z osadem czynnym i lagunami tlenowymi umożliwia ekologiczne oczyszczanie ścieków z naszej działalności przemysłowej. Osady z oczyszczalni są ponownie przetwarzane jako nawóz na sąsiednich polach uprawnych.

Zielona energia

Firma Balsan wykorzystuje ekologiczną energię elektryczną (wiatrową, słoneczną i wodną) w swoich dwóch zakładach produkcyjnych oraz w salonie wystawowym w Paryżu. Celem jest zwiększenie udziału tej energii o 50% do roku 2030, przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia energii o 20%/m².



Ciągłe dostosowywanie naszych procesów produkcyjnych w celu poprawy efektywności energetycznej i zmniejszenia ilości odpadów.

2009

Wyposażenie głównego kotła w nowe, bardziej energooszczędne palniki.

2015

Uruchomienie nowej, bardziej wydajnej i mniej stratnej linii produkcyjnej.

2018

Instalacja nowej maszyny nawijającej z dozownikiem w celu optymalizacji stopnia wykorzystania przędzy barwionej w masie.

2019

Zastąpienie wózków widłowych zasilanych gazem modelami elektrycznymi.

3 CERTYFIKACJA

Każdy uzyskany przez nas certyfikat nie jest celem samym w sobie, ale kamieniem milowym na drodze do osiągnięcia naszych celów środowiskowych.

Każda certyfikacja jest okazją do przeprowadzenia audytu naszych metod produkcji lub zgodności naszych budynków. Należy pamiętać, że certyfikaty te są przyznawane przez niezależne podmioty, zgodnie z bardzo precyzyjnymi kryteriami, i że certyfikatów nie nabywa się raz na zawsze.



CERTYFIKACJA

CERTYFIKATY, KTÓRE NAGRADZAJĄ WYSIŁKI FIRMY BALSAN

Certyfikaty produkcyjne

Certyfikat ISO 14001



Międzynarodowa norma ISO 14001 określa specyficzne wymagania dla wdrożenia Systemu Zarządzania Środowiskiem w organizacji, niezależnie od jej rozmiaru i obszaru działalności. Uzyskanie tego certyfikatu umożliwia lepszą kontrolę nad kwestiami środowiskowymi, a także stanowi narzędzie zarządzania pozwalające na włączenie tych kwestii do działalności firmy, podobnie jak w przypadku jakości czy bezpieczeństwa. Zobowiązuje nas to do ustrukturyzowania naszego podejścia, aby pozostać w czołówce firm stosujących się do przepisów ochrony środowiska.



Wkład w ochronę środowiska



Deklaracje środowiskowe produktów (EPD) zostały ustanowione we współpracy z GUT (Gemeinschaft Umweltfreundlicher Teppichboden). EPD obejmuje nie tylko analizę cyklu życia produktu, ale także inne niezbędne informacje dotyczące ich dodatkowych kwalifikacji środowiskowych (komfort akustyczny, VOC). Są one zatwierdzane przez uznaną instytucję zewnętrzną, IBU (Institut Bauen und Umwelt). Obecnie wiele produktów firmy Balsan posiada oznakowanie EPD.

Certyfikat ISO 9001



Norma ISO 9001 definiuje kryteria i wymagania dotyczące wdrażania systemu zarządzania jakością.

Obejmuje ona zestaw narzędzi i metod mających na celu optymalizację skuteczności, wydajności i doskonałości procesów firmy Balsan.

Certyfikaty budowlane

Zobowiązanie do Wysokiej Jakości Środowiskowej (HQE, fr. Haute Qualité Environnementale)

Podejście HQE®, stworzone przez stowarzyszenie HQE®, uznane za instytucję użyteczności publicznej we Francji dekretem z dnia 5 stycznia 2004 r., ma podwójny cel: poprawę komfortu i zdrowia użytkowników budynków oraz ograniczenie ich wpływu na środowisko. Dotyczy ono budynków usługowych (biur, budynków użyteczności publicznej itp.) i opisuje jakość środowiskową budynku pod kątem 14 celów zgrupowanych w 4 głównych działach: eko-budownictwo, eko-zarządzanie, komfort i zdrowie. BALSAN oferuje wykładziny w rulonach i płytkach, które spełniają 8 z 14 kryteriów podejścia HQE.



FDES

FDES dotyczą produktów budowlanych i wykończenia wnętrz. Są one środowiskowym „dowodem tożsamości” produktów, opartym na wynikach analizy cyklu życia (LCA), służącym do obliczania ekologiczności budynku.



Breem



Jest to system oceniający budynki pod względem ochrony środowiska, opracowany przez Instytut badań w zakresie budownictwa – BRE (Building Research Establishment).

Metoda BREAAAM (BRE Environmental Assessment Method) umożliwia samodzielną wyczerpującą ocenę budowli z punktu widzenia ochrony środowiska, zarówno w zakresie ich projektu, konstrukcji czy też funkcjonowania. W zakresie oceny materiałów określono specyficzne podejście wraz z realizacją audytów zakładów produkcyjnych, aby dokładnie określić profile ekologiczne wyrobów, opierając się na analizie okresu eksploatacji (LCA).

Ocena środowiskowa budynków



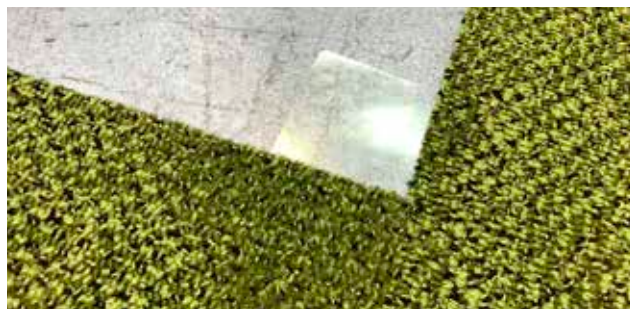
LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) to system oceniający budynki pod względem ochrony środowiska, opracowany przez amerykańską organizację Green Building Council (USGBC). Podobnie jak inne systemy, LEED® ocenia wydajność budynku w następujących kategoriach:

- Ekologiczne zagospodarowanie terenu,
- Efektywne gospodarowanie wodą,
- Energia i atmosfera,
- Materiały i zasoby,
- Jakość środowiska w pomieszczeniach.

4 OGRANICZANIE

Jak wiadomo, transformacja ekologiczna zaczyna się od wysiłków zmierzających do ograniczenia konsumpcji, aby zmniejszyć nasz wpływ na globalne ocieplenie. Jest to restrykcyjne, ale jednocześnie pozytywne podejście, które stosujemy od kilku lat i które obecnie rozszerzamy na wszystkie szczeble firmy: w biurach, w zakładach produkcyjnych, na drogach, itd. Chodzi o to, by ograniczać konsumpcję niezbędną i stopniowo eliminować wszelką konsumpcję zbędną.

ZMNIEJSZANIE I OGRANICZANIE NASZYCH EMISJI I ODPADÓW



B-Connect, złącza samoprzylepne

Te nadające się do recyklingu łączniki, zaprojektowane z myślą o naszych płytkach dywanowych, upraszczają instalację i pozwalają uniknąć klejenia wykładzin do podłóg. Można je przekładać z jednego miejsca w drugie, dzięki czemu możliwe jest ponowne użycie płytek w przypadku zmiany wykładziny.



Próbki

Zmniejszyliśmy rozmiar naszych zwykłych próbek do 16 x 16 cm (zamiast 50 x 50 cm), aby zużywać mniej materiału, opakowań i generować mniej CO₂. Zachęcamy również naszych klientów do ograniczania liczby próbek w ramach jednego projektu oraz do zwracania ich do nas po zakończeniu prezentacji.



Flota samochodowa

Nasze parkingi są wyposażone w elektryczne stacje ładowania, a flota firmowa jest stopniowo wymieniana na pojazdy hybrydowe lub elektryczne.



Zachęca się pracowników do wspólnych przejazdów

Pomaga to ograniczyć liczbę kilometrów pokonywanych przez naszych pracowników do pracy.



Wideokonferencje

Gorąco zachęcamy do korzystania z tej metody komunikacji podczas spotkań, jeśli tylko pozwala ona uniknąć długiej podróży.



Szkolenia e-learningowe

To samo dotyczy szkolenia naszych zespołów: w miarę możliwości korzystamy z nauczania na odległość, oczywiście z wyjątkiem nauki obsługi maszyn.



Druk przyjazny dla środowiska

Nasz ekologicznie odpowiedzialny druk katalogów i broszur łączy w sobie zrównoważoną gospodarkę leśną, tusze w 100% pochodzenia roślinnego, energię słoneczną i zmniejszone zużycie wody.



W kierunku zerowej ilości papieru

Zasadą w naszych biurach jest maksymalne ograniczenie drukowania dokumentów. W przypadku broszur i dokumentów dla naszych klientów i partnerów preferujemy wykorzystanie narzędzi cyfrowych.



Recykling pojemników na odpady

Pojemniki na odpady w biurach i restauracjach zakładowych od wielu lat są segregowane w celu poddania ich recyklingowi.

Oszczędności energii dzięki zastosowaniu wykładziny dywanowej

Wykładzina dywanowa zatrzymuje od 10 do 12% ciepła, które zostałyby utracone w przypadku zastosowania twardej podłogi. Jako dobry izolator cieplny, wykładzina utrzymuje łagodne, równomierne ciepło we wszystkich pomieszczeniach, co prowadzi do niemałych oszczędności energii!

5 RECYKLING

Recykling to zasada przetwarzania odpadów, których żywotność dobiegła końca, umożliwiającą ponowne wykorzystanie niektórych materiałów do produkcji nowych wyrobów. Już od ponad dziesięciu lat procesy te są w pełni zintegrowane z naszymi procesami produkcyjnymi, jednak są one stale udoskonalane dzięki naszemu działowi badań i rozwoju oraz wymianie doświadczeń z naszymi partnerami. Nasze działania na rzecz recyklingu produktów mają dwojaki charakter: z jednej strony są to działania prowadzone wewnętrznie, a z drugiej - działania, do których zachęcamy na zewnątrz.

RECYKLING

DZIAŁANIA WEWNĘTRZNE**Możliwość oddzielenia materiałów od siebie**

Recykling materiałów oznacza przede wszystkim, że poszczególne elementy muszą być łatwe do oddzielenia bez nadmiernych nakładów energii, aby zoptymalizować kanały recyklingu. Od kilku lat firma Balsan prowadzi wraz ze swoimi partnerami badania nad poprawą rozdzielności komponentów, w szczególności pomiędzy włóknami tekstylnymi a spodem bitumicznym.

Ponowne wykorzystanie stoisk w ramach wielu imprez

Wykładziny podłogowe, meble, próbki, wzorniki kolorów... Elementy naszych scenografii są używane wielokrotnie.

Selektywne sortowanie wszystkich odpadów przemysłowych

Tektura, plastik, przędza, palety, metale... Wszystkie nasze odpady są systematycznie sortowane i przekazywane do odpowiednich kanałów odzysku.



ZERO
ODPADÓW NA
SKŁADOWISKACH
OD **2013** R.



RECYKLING DZIAŁANIA ZEWNĘTRZNE

Odzyskiwanie zużytych płytek dywanowych i wykładzin

Firma Balsan bardzo aktywnie działa w ramach UFTM (Francuski Związek Branży Dywanów i Wykładzin) i jest szczególnie zaangażowana w rozwój sieci zbiórki i odzysku odpadów w ramach działań zbiorowych. Celem jest udostępnienie profesjonalnym podmiotom branżowym ustrukturyzowanego systemu i wyspecjalizowanych operatorów, dzięki którym możliwe będzie przetworzenie 100% odpadów z płytek dywanowych i wykładzin.



Dwa kanały recyklingu wspierane przez Balsan: gdy odpady stają się zasobami

OPTIMUM WE FRANCJI



W ramach UFTM firma Balsan od 2010 roku jest mocno zaangażowana w tworzenie stowarzyszenia Optimum. Stowarzyszenie to oferuje inwestorom, kierownikom projektu i architektom logistyczne i techniczne rozwiązanie w trzech krokach, dla recyklingu wykładzin dywanowych wycofanych z eksploatacji.



1. Zbieranie

Po usunięciu zużyte płytki dywanowe i wykładziny są pakowane w duże worki lub umieszczane na paletach.



2. Identyfikowalność

Na potwierdzenie swojego podejścia kierownik projektu otrzymuje „Certyfikat zrównoważonych rozwiązań”, który zapewnia identyfikowalność wszystkich działań.



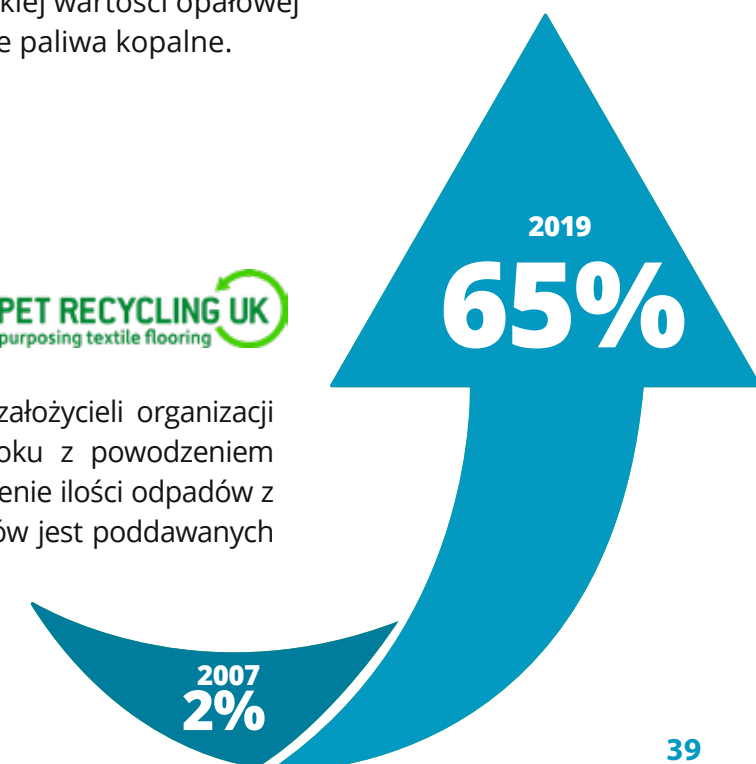
3. Odzyskiwanie

Zużyte dachówki i wykładziny są przewożone do zakładu przetwórczego Grupy Vanheede, gdzie są rozdrabniane i przetwarzane na pelety przemysłowe o wysokiej wartości opałowej (CVSR HPC). Zastępują one nieodnawialne paliwa kopalne.

CRUK W WIELKIEJ BRYTANII



Firma Balsan jest również jednym z członków założycieli organizacji CRUK (Carpet recycling UK), która od 2008 roku z powodzeniem opracowuje rozwiązania mające na celu ograniczenie ilości odpadów z używanych wykładzin. Obecnie 65% tych odpadów jest poddawanych recyklingowi!





6 PONOWNE WYKORZYSTANIE

Jakość wykładzin i płytek dywanowych firmy Balsan oznacza, że można im dać drugą szansę, gdy nadejdzie czas usunięcia ich z podłogi. Ponowne wykorzystanie jest rozwiązaniem najbardziej ekologicznym niż składowanie odpadów, a nawet lepszym niż recykling. Jest to przewidziane przez firmę Balsan, która projektuje swoje kolekcje i systemy ruchomych łączników B-Connect z myślą o podarowaniu wykładzinom drugiego życia.

PONOWNE WYKORZYSTANIE GDY WYKŁADZINY ZYSKUJĄ DRUGIE ŻYCIE...

Ponowne wykorzystanie: wykładziny z drugiej ręki

Pierwszym sposobem na podarowanie wykładzinie drugiego życia jest jej ponowne wykorzystanie w obecnym stanie. Podobnie jak w przypadku odzieży, mebli czy samochodów, istnieje rynek używanych wykładzin i płytek dywanowych. Balsan współpracuje z firmami sprzątającymi, które odnawiają wykładziny w celu ich późniejszej odsprzedaży z drugiej ręki.



Przykład kreatywnego ponownego wykorzystania używanych płytek dywanowych

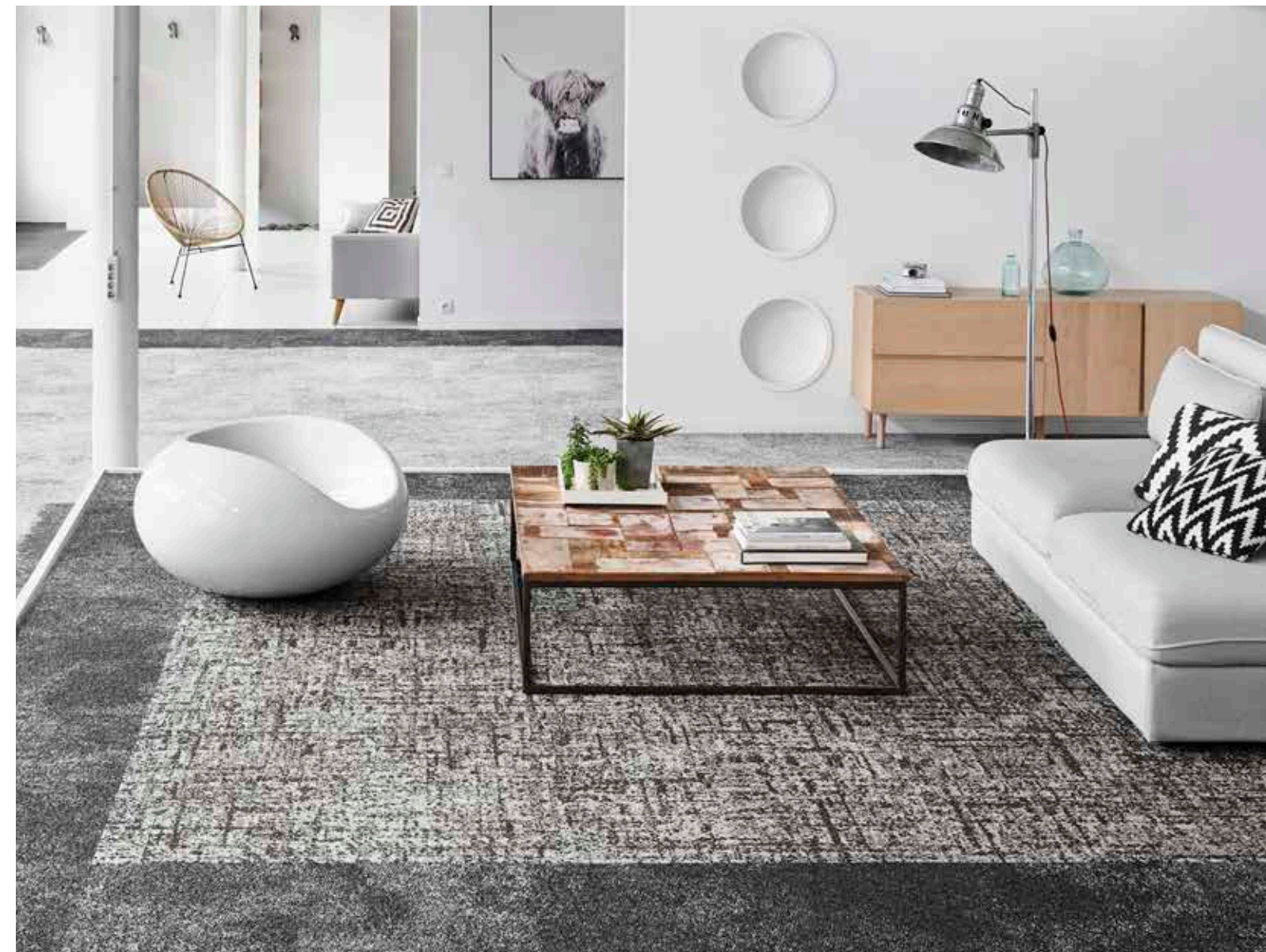


Długotrwałe działanie

Do produkcji swoich wykładzin firma Balsan wykorzystuje głównie przędzę poliamidową, która oferuje najlepsze parametry mechaniczne i najwyższą odporność na różne obciążenia: chodzenie, zużycie, konserwację, promieniowanie UV, ścieranie, itp. Na przędzę barwioną w masie udzielana jest gwarancja na 15 lat, co oznacza kilka różnych cykli zastosowań!

Zalety ruchomych łączników B-Connect

Ten system samoprzylepnych łączników Balsan ułatwia usuwanie i ponowne wykorzystanie płytek i paneli tekstylnych.



15 LAT
GWARANCJI
NA PRZĘDZĘ BARWIONĄ
W MASIE

PRZYRODA JAKO ŹRÓDŁO INSPIRACJI

Aby zakończyć dokument Green Spirit w twórczej atmosferze, projektanci ze Studia Projektowego Balsan oddali hołd przyrodzie, prezentując siedem oryginalnych projektów. Wszystkie te wzory wykładzin, zainspirowane pięknem lasów i ogrodów, zostały oczywiście zaprojektowane zgodnie z zasadami ekologii. Zastosowano w nich technologię CYP- Colortec+ z przędzy Econyl® pochodzącej w 100% z recyklingu. Kolory zostały wybrane spośród 54 ze 156 kolorów występujących w Color Vision.

BACK TO FLOWERS

Stéphane BOURGEOIS

Angielskie ogrody, impresjonizm, motywy Art Déco... Ten piękny ogród nawadniają źródła inspiracji, wychwalające naturę.

WITNESS

Denis BESOMBES

Niczym hołd złożony wielkiemu drzewu iglastemu z Parku Balsan, świadkowi i aniołowi stróżowi, który od wielu lat czuwa nad firmą i jej pracownikami.

CHLOROPHYLLAE

Nicolas FRAUDET

Zbliżenie na roślinę, którą umieszczamy pod mikroskopem, aby całkowicie zanurzyć się we wszechświecie chlorofilu.

FRAGRANCE

Eléna PROMENT

Na ziemi kwitną olbrzymie i delikatne kwiaty polne, dzięki czemu mamy pszczoły i trzmiele.

GARDEN

Marie GREBILLE

W sercu tej marzycielskiej natury, pomiędzy światłem a cieniem liści, odcienie zieleni są podkreślone przez różowe kwiaty.

NENUPHAR

Fabrice MILLIN

Atmosfera japońskiego ogrodu dzięki stawowi z lotosami, przez który przepływają wspaniałe karpie koi. W atmosferze zen i orzeźwienia!

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

