

PILOTE 3D

FORCES ARE BEAUTIFUL

Balsan
BALSAN

Reconnaissons-le, en matière de scénographie, la nature n'a pas son égal. Qu'il pleuve, qu'il vente, elle nous offre un spectacle de toute beauté... La pluie aux mille reflets irisés, les vents aux effets de lumières, de matières sont autant de motifs d'inspiration pour **la nouvelle collection Pilote 3D. Laissez-vous emporter par ces forces créatives !**

PILOTE 3D : AVIS DE GRANDS VENTS CRÉATIFS



PILOTE 3D :
NOTICE OF HIGH
CREATIVE WINDS

It's a fact that when it comes to scenery, you can't beat nature. Even in the wind and rain, nature offers scenes of extraordinary beauty. Shimmering raindrops of a thousand reflections, winds creating light effects... these have been the inspiration for **the new Pilote 3D collection.**
Let these creative forces sweep you off your feet!

SOMMAIRE

SUMMARY

How 4

STANDARD

Rain 6

Tramontane 10

CUSTOM

Alizé 12

Mistral 14

Simoun 16

Sirocco 18

Zéphir 20

TECHNICS

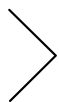
Combinés 22

Econyl 24

Technics 26

VOUS ÊTES MAÎTRE DU TEMPS. A VOUS DE CHOISIR : LA PLUIE OU LE GRAND VENT

YOU CONTROL THE WEATHER. IT'S UP TO YOU.
CHOOSE BETWEEN RAIN OR HIGH WINDS

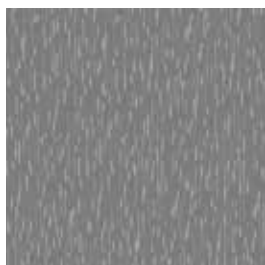


Vous optez tout simplement pour Rain et Tramontane, disponibles sur stock et dans 12 couleurs, ou vous sélectionnez l'un des dessins CUSTOM et vous choisissez votre coloris sur commande.

You've chosen Rain and Tramontane: available in stock in 12 colours or you can order one of the CUSTOM designs for your own unique colour scheme.

STANDARD

RAIN



TRAMONTANE



CUSTOM (mini 500 m²)

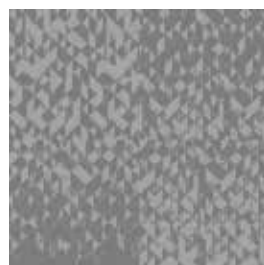
ALIZÉ



MISTRAL



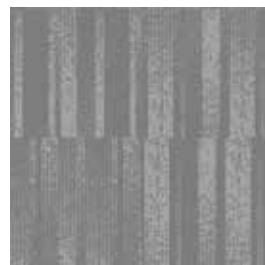
SIMOUN

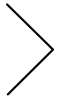


ZÉPHIR



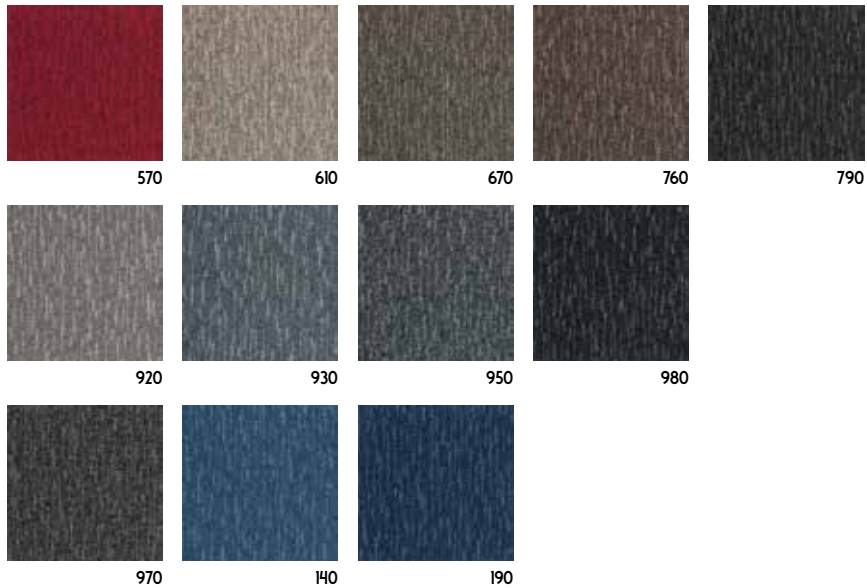
SIROCCO





Vous choisissez la couleur qui vous plait parmi les 12 couleurs dans le vent.

You choose the shade you like among 12 colours in the wind.



Vous avez une création unique.

You get a unique creation.



RAIN

UNE PLUIE
DE... 12 COULEURS

RAIN
OF... 12 COLOURS



La pluie possède un don artistique : elle tisse un lien entre les nuages et le sol, elle réveille les couleurs. Rain a décliné ce motif et lui donne des teintes optimistes ou plus secrètes. Bleu, bordeaux ou taupe... comptez-les, elles sont douze à flatter votre sens esthétique.

Rain has an artistic gift: it forms a bond between the clouds and the ground. It breathes life into colours. Rain runs through this design, offering optimistic colours or more subtle tones. Blue, bordeaux or taupe ... Count them. A dozen colours flatter your aesthetic sensibilities.

RAIN



RAIN 610



STANDARD

RAIN · 980

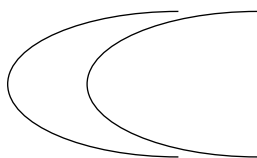
TRAMONTANE

FORCE D'INSPIRATION
FORCE OF INSPIRATION



TRAMONTANE · 930

On prétend, dans le Sud de la France, que ce vent sec et violent énerve ou stimule le génie artistique. Pilote 3D a choisi le côté créatif de la force pour en faire sa source d'inspiration.



In the South of France they claim that this violent, dry wind agitates or stimulates artistic genius. The creative side of its force has been chosen for Pilote 3D



ALIZÉ

MINI 500 M²



DOUCEUR DES TROPIQUES
TROPICAL BREEZE

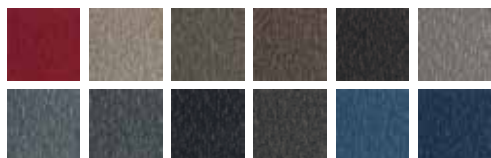
ALIZÉ · 790



Toujours en vacances aux Tropiques, les vents alizés sont délicats et mesurés. Ils apportent la douceur d'une brise et un subtil motif décoratif.

The trade winds blowing through your tropical idyll are measured and delicate. They provide a gentle breeze and a subtle decorative pattern.

mini 500 m²



MISTRAL

MINI 500 M²

IMPÉTUEUSE HARDIESSE
FEARLESS AUDACITY

Perché au nord-ouest sur la rose
des vents, sa vraie place est
dans le cœur des gens du sud.
Froid sec, voire colérique,
comment a-t-il réussi à gagner
leur respect ?

Soaring high to the north and
west, its true place in the hearts
of the people of the south.
Cold, dry and irascible.
How could it have earned
their respect?

mini 500 m²





MISTRAL · 790

CUSTOM

SIMOUN

MINI 500 M²

Chaud, sec, il est né dans le désert.
Quand l'humeur lui en prend,
il n'hésite pas à soulever
de violentes tempêtes de sable.
D'impressionnantes manifestations
de la force de la nature.

L'EMPREINTE DU DÉSSERT

THE MARK OF THE DESERT

Hot and dry, born of the desert.
When provoked, it will erupt
into a violent sandstorm.
An impressive display of the sheer
force of nature.

mini 500 m²





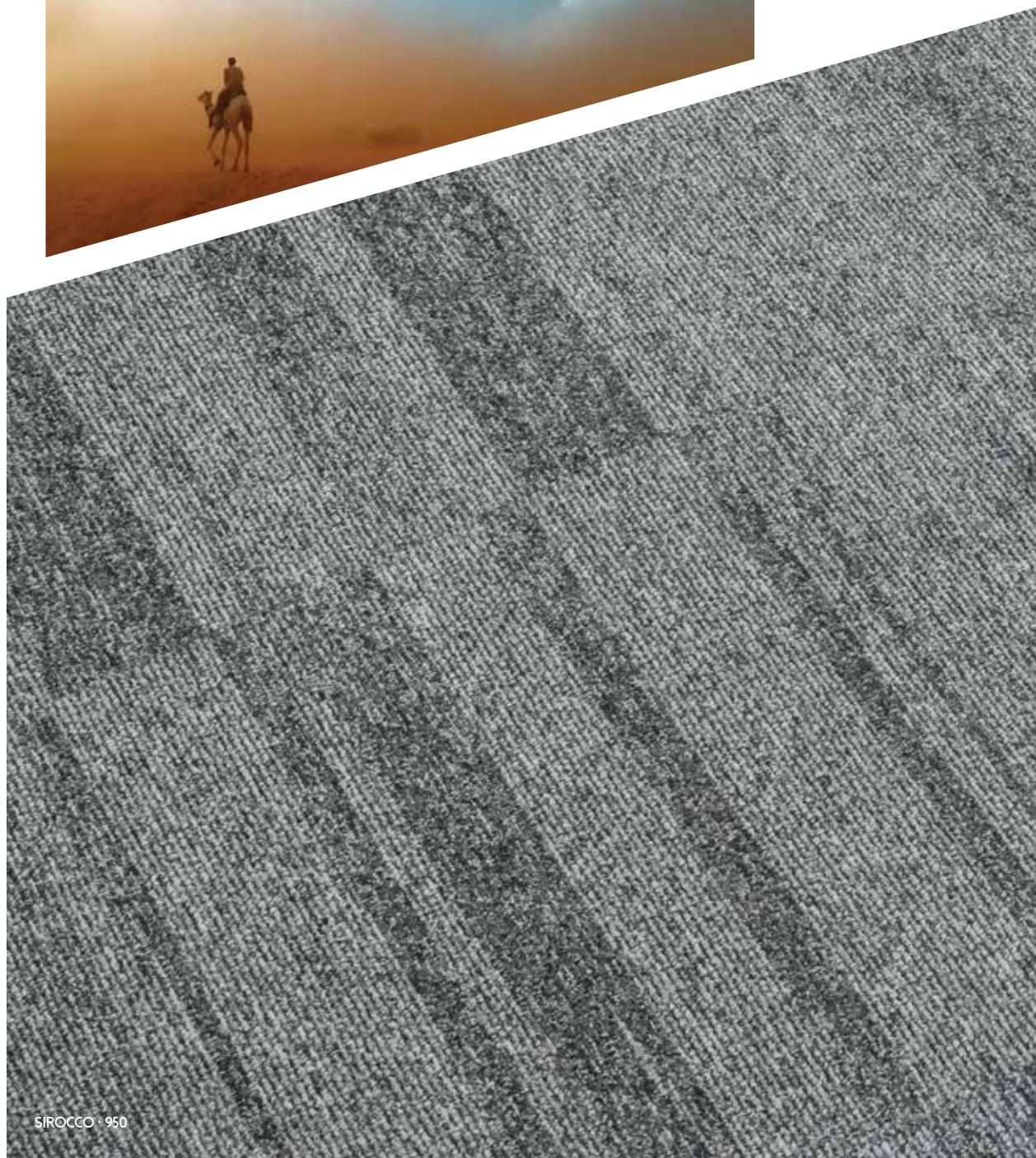
SIMOUN - 140

SIROCCO

MINI 500 M²

ARTISTE EN SABLE

ARTIST IN THE SAND



SIROCCO · 950

Son domaine de prédilection : le Sahara. Il l'a adopté comme espace de jeux et y sculpte des nuages de sable. Des créations aussi remarquables qu'éphémères.

His preferred canvas: The Sahara desert. His adopted playground where he sculpts clouds in the sand. These creations are as remarkable as they are short-lived.

mini 500 m²



ZÉPHIR

MINI 500 M²



EXQUISE LÉGÈRETÉ
EXQUISITE DELICACY

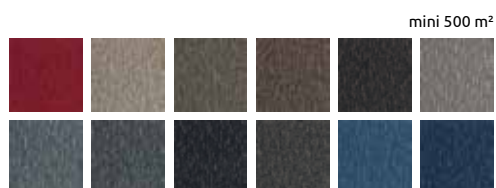


Un vent si frais, si doux si léger
qu'il a prêté son nom à un pas
de danse. La mythologie lui donne
des ailes d'un papillon, Pilote 3D
retient son style.



ZEPHIR · 610

A wind so cool, soft and light that it has given its name to a dance step. Mythology may have given it the wings of a butterfly, but Pilote 3D has captured its style.



LES COMBINÉS

COMBINATIONS

S'accorder, se répondre, se compléter, s'harmoniser, se marier...

La collection Pilote 3D se combine avec une autre qualité de la collection dalles Balsan : Pilote² utilisant les mêmes fils.

Match, combine, complement, harmonise, blend.... The Pilote 3D collection combines with another quality in the Balsan tile collection : Pilote² using the same yarns.



COMBINÉS · 135 / 980

RAIN + PILOTE



COMBINÉS · 135 / 992



COMBINÉS · 980 / 992

RAIN + PILOTE

UN PROFOND RESPECT DE LA NATURE : ECONYL, FIL 100% RECYCLÉ ET RECYCLABLE

INFINITE RESPECT FOR NATURE:
ECONYL, A 100% RECYCLED AND RECYCLABLE FIBRE

LA NATURE NOUS
INSPIRE, NOUS FAIT
VIBRER. POUR LA
RESPECTER ET VIVRE
EN HARMONIE
AVEC ELLE, BALSAN
POURSUIT SA
DÉMARCHE
D'ÉCO-CONCEPTION
AVEC SUCCÈS.



NATURE INSPIRES
US AND GIVES US
ENERGY. SO THAT
WE CAN RESPECT
AND LIVE IN
HARMONY WITH
THE NATURAL
WORLD, BALSAN
HAS SUCCESSFULLY
IMPLEMENTED
AN ECO-DESIGN
SYSTEM.

Faire du fil de Nylon avec... des filets de pêche recyclés : une vraie solution écologique et durable.

Aujourd'hui, la mer est envahie de « filets fantômes ». Ces filets de pêche abandonnés piègent la faune aquatique, ou animaux marins et menacent l'éco-système. AQUAFIL, fournisseur BALSAN depuis plus de 20 ans, les récupère et les transforme en fibre de nylon pour fabriquer vêtements et revêtements de sol textile.

Making nylon fibre with recycled fishing nets: a genuine environmental, sustainable solution.

The seas are currently awash with "phantom nets". These abandoned fishing nets trap sea plants and animals, threatening the ocean ecosystem. Aquafil has been a Balsan supplier for more than 20 years. They recuperate nets and turn them into nylon fibre, which can then be used to make clothes and textile floor coverings.

Une vie infinie.

Econyl a un cycle de vie circulaire :
il peut être recyclé de façon illimitée.

Infinite life.

Econyl has a circular life cycle,
so it can be endlessly recycled.

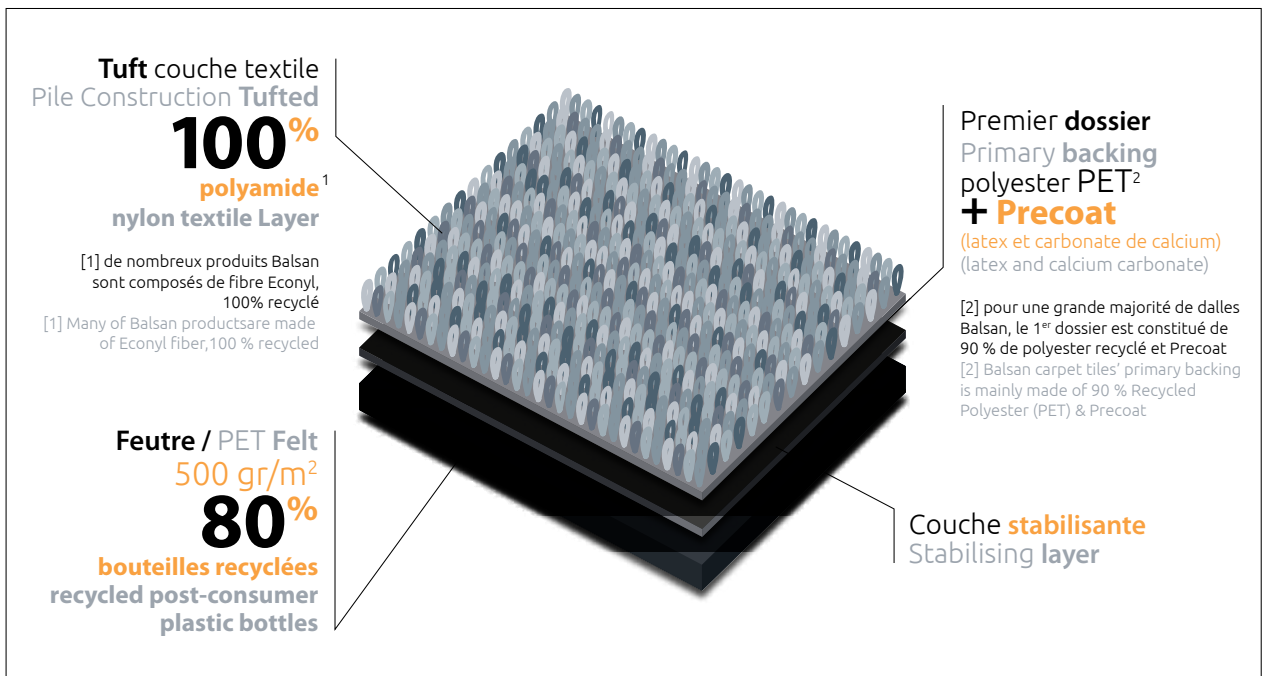


ECO
NYL®

Made with 100% Regenerated Nylon

TECHNICS

La sous-couche acoustique **Sonic Confort*** Acoustic **Sonic Confort*** backing



Réduction du bruit d'impact
Impact noise reduction



Meilleure absorption
Better sound absorption



Grande stabilité dimensionnelle
High dimensional stability



Meilleur confort de marche
Better underfoot comfort



Facilité de découpe
Easy to cut



Disponible au carton
Available in boxed cartons

Pilote 3D :
 $\Delta Lw_{26} \text{ dB} - \alpha_w : 0,20$

Pilote 3D Sonic Confort :
 $\Delta Lw_{34} \text{ dB} - \alpha_w : 0,30$

Disponible en stock : Rain 920 et Rain 930
In stock: Rain 920 and Rain 930

* Autres références fabrication spéciale sous certaines conditions.
* Specially manufactured in specific conditions.



50 x 50 cm

PILOTE 3D PILOTE 3D SONIC CONFORT

Classement U3SP3E1CO 336T-012.1 (BB)
 Revêtements de sol textiles <http://evaluation.upec.fr> 336T-012.1

 α_w 0,30 (SC)
 Mistral Tramontane, Sirocco, Mistral

 ≤ 2 kW, < 0,17 m²C/W, ≤ 0,20 %, ΔLw 26 dB, ΔLw 34 dB, α_w 0,20
 Bfl-s1, DS, PA, 3 (BB) 3 (SC), 100 (BB) 72 (SC)



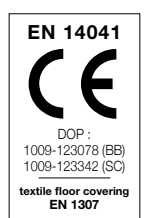
Structure Construction	Dalle à velours bouclé Carpet in tiles, structured loop pile
Composition Pile material	100% Polyamide teint masse recyclé Econyl 100% recycled solution dyed nylon Econyl
Poids velours / Poids velours utile - NF ISO 8543 Pile weight / Surface pile weight	620 g/m ² / 420 g/m ²
Poids total - NF ISO 8543 Total weight	
Pilote 3D - Rain	4105 g/m ² (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	4325 g/m ² (SC)
Epaisseur totale - NF ISO 1765 / 8543 Total thickness	
Pilote 3D - Rain	6,5 mm (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	10,0 mm (SC)
Hauteur de velours - NF ISO 1766 Pile height	
Pilote 3D - Rain	3,2 mm (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	3,5 mm (SC)
Jauge - Serrage (points) - Densité - NF ISO 1763 Gauge - Rows (points) - Tufts	1/10 - 44 p - 173800 p/m ²
Envers Backing	
Pilote 3D - Rain	BBack (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	Envers feutre* avec polyester recyclé (SC) Feltback* with recycled polyester
Comportement au feu Fire resistance	Bfl-s1 - libre sur ciment Bfl-s1 - free-floating on cement
Classement Wear Classification	
Pilote 3D - Rain	Classe 33 LC2
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	

Stabilité dimensionnelle - NF EN 986 Dimensional stability	≤ 0,20%
LEED® : Ce produit va contribuer à gagner des points dans le cadre du Leed version 4 et répondre aux exigences relatives à la qualité des environnements intérieurs : Matériaux à faible émission. LEED® : This product can help you earn points within the framework of Leed version 4 and meet the requirements regarding indoor environmental quality: Low-emitting materials.	
Isolation aux bruits d'impacts - NF EN ISO 140-8 Impact sound insulation	
Pilote 3D - Rain	ΔLw 26 dB (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	ΔLw 34 dB (SC)
Absorption aux bruits aériens - NF EN ISO 11654 Sound absorption	
	f/Hz 125 250 500 1000 2000 4000
Pilote 3D - Rain - α _w 0,20 (BB)	α _s 0,01 0,04 0,08 0,18 0,34 0,41
Pilote 3D - Rain Sonic Confort* α _w 0,30 (SC)	α _s 0,03 0,06 0,40 0,21 0,32 0,44
Dimensions Width	50 x 50 cm
M² par carton / M² par palette Number of tiles per box / boxes per pallet	
Pilote 3D - Rain	5 m ² / 100 m ² (BB)
Pilote 3D - Rain Sonic Confort*	3 m ² / 72 m ² (SC)
Nombre de coloris Colours	12
Pose / Entretien / Traitement Laying / Cleaning / Treatment	www.balsan.com

* Fabrication spéciale sous certaines conditions. Coloris Rain 920 et 930 en stock.
* Specially manufactured in specific conditions. Colors Rain 920 et 930 in stock.

BALSAN se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ce produit tout en conservant les mêmes qualités techniques. Dans le cadre d'une utilisation professionnelle, il est fortement conseillé d'utiliser des coloris moyens et foncés pour les pièces à grand trafic. De légères variations de coloris peuvent être observées entre les différents bains de teinture.

BALSAN reserves the right to modify the characteristics of this product while keeping the same technical properties. In the context of business use, we strongly recommend the use of darker colours for heavy traffic areas. Slight differences in colour may occur between different dye baths.



Designed and Made in France



Balsan
BALSAN

2 Corbilly
F-36330 Arthon
Tél : +33 2 54 29 16 00
fax : +33 2 54 36 79 08

www.balsan.com