

créateur de matériaux en textile recyclé

catalogue 2022

Matériaux esthétiques, écologiques et acoustiques pour l'architecture et le design

Réinventer le recyclage textile par le design





pierreplume[®] est un créateur de matériau en textile recyclé pour l'architecture et le design. Tous nos matériaux sont fabriqués en France à partir de fibres recyclées provenant de France et de Belgique.

Acoustique et esthétique, notre gamme de matériaux est au service des concepteurs et créateurs, pour favoriser des projets et des aménagements plus respectueux de l'environnement. Nos matériaux mettent en valeur le potentiel esthétique souvent inexploité des fibres de textiles recyclés.

La gamme se décline en plusieurs teintes et différents formats de modules, le produit s'applique à tous les espaces intérieurs qui ont des besoins acoustiques et esthétiques (bureaux, salle de réunions, hoteleries, restaurant, hall d'accueil, particulier...). Il s'applique en module sur tout ou une partie du mur sur lequel on vient le fixer. Il peut également être utilisé pour d'autres usages créatifs comme le mobilier ou l'évenementiel.



éco-concu



Produit fabriqué en France



70 % de Fibres textiles recyclées issues de l'industrie ou du vêtement.

technique



Réduction des bruits ambiants et les echos (alpha w : 0,25 à 0,30 MH)

fonctionel



épaisseur : 12 mm grammage : 1800 g. m² format standard: 1000 x 600 mm format maxi : 2000 x 1000 mm



LÉGER

La découpe de motifs sur-mesure au cutter numérique. Découpable facilement sur chantier.



Fixation simple par collage



<u>La gamme</u>



Blanc Calcaire ref: OOIBC



Blanc Marbre ref: OOIBM



Gris Granite ref: 002GG



Gris Multico



Bleu Ardoise ref : 003BA

Les spécifications

TEINTE	NOM DE LA TEINTE REFERENCE	MATIÈRE RECYCLÉE	GISEMENT RECYCLÉ	COMPOSITION	ÉPAISSEUR	POIDS	CLASSE D'ABORPTION AW (MH)	DIMENSIONS CM
	Blanc Calcaire Ref : 001BC	70%	chutes de productions industrielles	54 % polyester 3 15 % coton 3 1 % laine 3 30 % copolyester et polypropylène	12 mm	1,8 kg/ m³	D 0.30	100 x 60 200 x 100
	Blanc Marbre Ref : 001BM	70%	chutes de productions industrielles	54 % polyester & 15 % coton & 1 % laine & 30 % copolyester et polypropylène	12 mm	1,8 kg/ m³	E 0.25	100 x 60 200 x 100
	Gris Granite Ref : 002GG	70%	chutes de productions industrielles	32% polyester & 24% laine & 14% coton & 30% copolyester et polypropylène	12 mm	1,8 kg/ m³	E 0.25	100 x 60 200 x 100
	Gris Multico Ref : 002GM	70%	vetêments hors d'usage	70% acrylique 🗳 30% copolyester et polypropylène	12 mm	1,8 kg/ m³	E 0.25	100 x 60 200 x 100
	Bleu Ardoise Ref : 003BA	70%	vetêments de travail	60% aramide \$\frac{1}{2}\$ 5% coton \$\frac{1}{2}\$ 5% polyester \$\frac{1}{2}\$ 30% copolyester et polypropylène	12 mm	1,8 kg/ m³	E 0.25	100 x 60 200 x 100

pierreplume[®]



	Les panneaux				
n°	nom	module	taille hxL mm		
1	standard	h	600 x 1000		
2	maxi	h	1000 x 2000		

	Nos motifs disponibles à la découpe laser					
n°	nom	module	module / m²	taille hxL mm		
3	rectangle ref: RECT.TU	h		600 x 250		
4	verticale ref: VERT.TU	h L		600 x 100		
5	losange ref:LOSA.TU	h L		554 x 320		

Pour toutes demandes de découpe sur-mesure, nous consulter. Celles-ci peuvent être réalisées au laser numérique sur format standard ($100 \times 60 \text{ cm}$) ou au cutter numérique sur format maxi ($100 \times 200 \text{ cm}$).

pierreplume[®]



absorption acoustique

	Blanc Calcaire Ref : 001BC	Gris Granite Ref : 002GG	Bleu Ardoise Ref : 003BA
Classe d'aborption	D	E	E
aw (MH)	0.30	0.25	0.25

Fréquence de bande d'octave	Coefficient d'absorption acoustique			
125	0.05	0.05	0.05	
250	0.05	0.05	0.05	
500 *	0.25	0.20	0.20	
1000 *	1.00	1.00	1.00	
2000 *	1.00	1.00	1.00	
4000	0.90	0.80	0.80	

^{*} Les fréquences acoustiques de 500 à 2000 Hz correspodent aux fréquences des voix humaines.

Courbe du coefficient d'absorption acoustique pratique conformément à la norme NF EN ISO 354



Client : Saint James - Concepteur : Aurélie Rimbert et Elisabeth Hertzfeld Paris, 2022 - Pierreplume : sur-mesure - © Photos : Aurélie Rimbert



Client : bureau privé - Concepteur : agence Versions Paris, 2021 - Pierreplume : blanc calcaire - © Photos : agence Versions



Client: bureau privé - Concepteur: agence Versions Paris, 2021 - Pierreplume: blanc calcaire - © Photos: agence Versions



Concepteur : Studio Fairly - Client : Faguo Paris, 2021 - Pierreplume : gris granite - © Photos : Maxime Meignen



Concepteur : Premices and co - Client : bureau privé Paris, 2019 - Pierreplume : gris granite - © Photos : Premices and co



Concepteur : Premices and co - Client : bureau privé Paris, 2019 • Pierreplume : gris granite - © Photos : Premices and co



Client : Bureaux d'entreprise Paris, 2022 - Pierreplume : blanc calcaire - © Photos : Pierreplume



Panneaux BOLD - Concepteur : Pauline Androlus 2018 - Pierreplume : gris granite - © Photos : Pauline Androlus



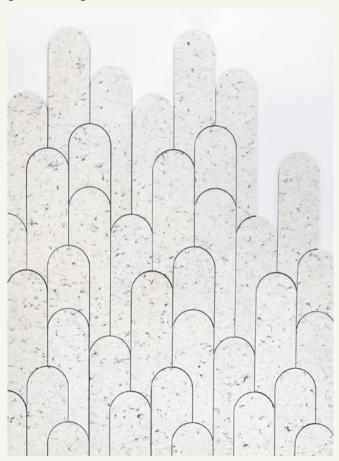
Client: Bureaux d'entreprise Paris, 2022 · Pierreplume: gris granite - © Photos: Pierreplume



Client : La Fromagerie Pantinoise - Concepteur : Anne et Thibaud Keppler Paris, 2022 - Pierreplume : bleu ardoise - © Photos : Anto Hinh Thai



Client : Restaurant Sapid - Concepteur : Agence Marie Deroudilhe Paris, 2021 - Pierreplume : Gris Granite - © Photos : Julie Ansiau



découpes sur mesure



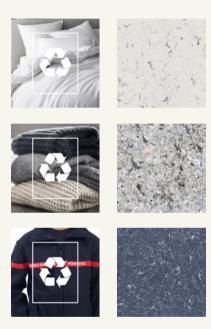
Nous proposons la découpe sur mesure pour des calepinages particuliers, logos, signalétique...



Entreprise Fabriquant, marque, collecteur... Production ou collecte de déchets Production / Pré-série à partir du gisement Etude du gisement Essais prototypes

échantillons

votre propre matériau en textile recyclé



Vous avez des gisements textiles que vous souhaitez valoriser ?

Nous mettons au point des matériaux sur-mesure à partir de vos gisements.



A propos

L'agence de design et d'architecture intérieure **Premices** and co est à l'origine du projet pierreplume[®].

L'agence rassemble Camille Chardayre, Amandine
Langlois et Jérémie Triaire, trois designers formés
à l'école Boulle, qui depuis 2013 mettent leurs
compétences en design au service des enjeux de
l'économie circulaire.

L'agence se déploie sur trois activités : la conception, la sensibilisation et la fabrication. Chacune de ces activités sert à leur manière la mission principale de l'agence : créer en employant comme des ressources les rebuts produits par notre société.

Contactez-nous

contact@pierreplume.fr pierreplume.fr