



NOS MATÉRIAUX



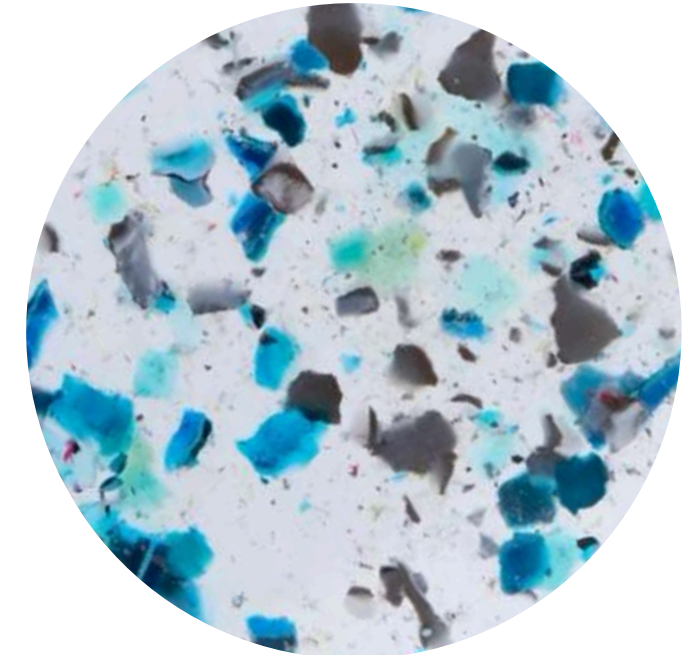
NaturiO
Caféiné



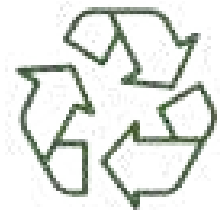
NaturiO
Boisé



PaperiO



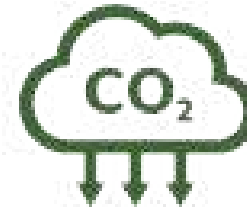
CelluliO



100% Recyclé



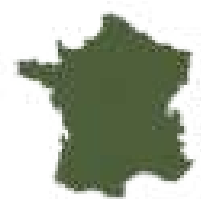
Pas de colle ni résine



Bas carbone*



Préserve les
ressources



Production locale

*Pour la production d'une tonne du matériau NaturiO, on évite l'équivalent de 720kg de Co2e liées à l'enfouissement ou l'incinération des biodéchets. L'empreinte carbone de sa production est de seulement 500kg de Co2e par tonne contre plus de 2000kg Co2e pour le plastique (calculs effectués par une consultante carbone certifiée par l'ADEME).

GAMME - NATURIO

NaturiO redonne vie à de la matière organique comme du marc de café, de la sciure de bois ou encore des invendus de pains.
Un rendu naturel pour des intérieurs sains et chaleureux.

Compostable

Intérieur

Densité élevée

Usinable

Objets volume

Organique



Caféiné



Boisé

FICHE TECHNIQUE - NATURIO

Aa Propriétés	Propriétés
0 - Nom	NaturiO
1 - Composition	Déchets organiques broyés
1b - Usage	Décoration Intérieur Objets Sculptures Trophées logos
2 - Dimensions	30x30 cm
3 - Couleurs	Caféiné (Noir) Boisé (Beige)
4 - Épaisseur	0,5 à 20 cm
5 - Surface	lisse
6 - Densité	1300 Kg/m3

7 - Classement de réaction au feu (NF P92-501 : 1995)	Oui (certification M1 en cours LNE)
8 - Coefficient d'absorption acoustique (NF EN ISO 11654)	En cours de test
9 - Conductivité thermique (W/mK) (NF EN 12667 : 2001)	En cours de test
10 - Émission de composés organiques volatils	En cours de test
11 - Entretien	Chiffon microfibre légèrement imbibé d'alcool
12 - Usinage CNC	Oui
12b - Moulage / Injection	Oui moule Aluminium
13 - Découpe laser	Oui (jusqu'à 8mm sur laser 120W)

14 - Gravure Laser	Oui
15 - Tournage Industriel	Oui
16 - Co OPEN	Colles bois, colle vinylique, colle néoprène compatibles
17 - Assemblage	Lamello, Tenon Mortaise, autres
18 - Finitions	Finitions bois compatible (vernis, huiles, cires,...)
19 - Résistance Chaleur	Oui (200 °C)
20 - Imperméabilité	Brut IP 60 Avec Revêtements IP 62 <i>Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° de la verticale. Les gouttes tombant verticalement ne doivent pas avoir d'effets nuisibles quand l'enveloppe est inclinée jusqu'à 15° de part et d'autre de la verticale</i>

21 - Découpe	Scies traditionnelles
22 - Résistance Mécanique	En cours
23 - Résistance chimique	Solvant apolaires, alcool, acétones, essence térébenthine, javel,...
24 - Indication geste de tri	Compostable à la maison, possibilité de réintroduire les rebuts à la production
25 - Collecte et Production	Fabriqué à Paris

GAMME - PAPERIO

PaperiO est conçu à partir de papiers et cartons recyclés.
Un aspect minéral qui contraste avec son étonnante légèreté.

Biodégradable

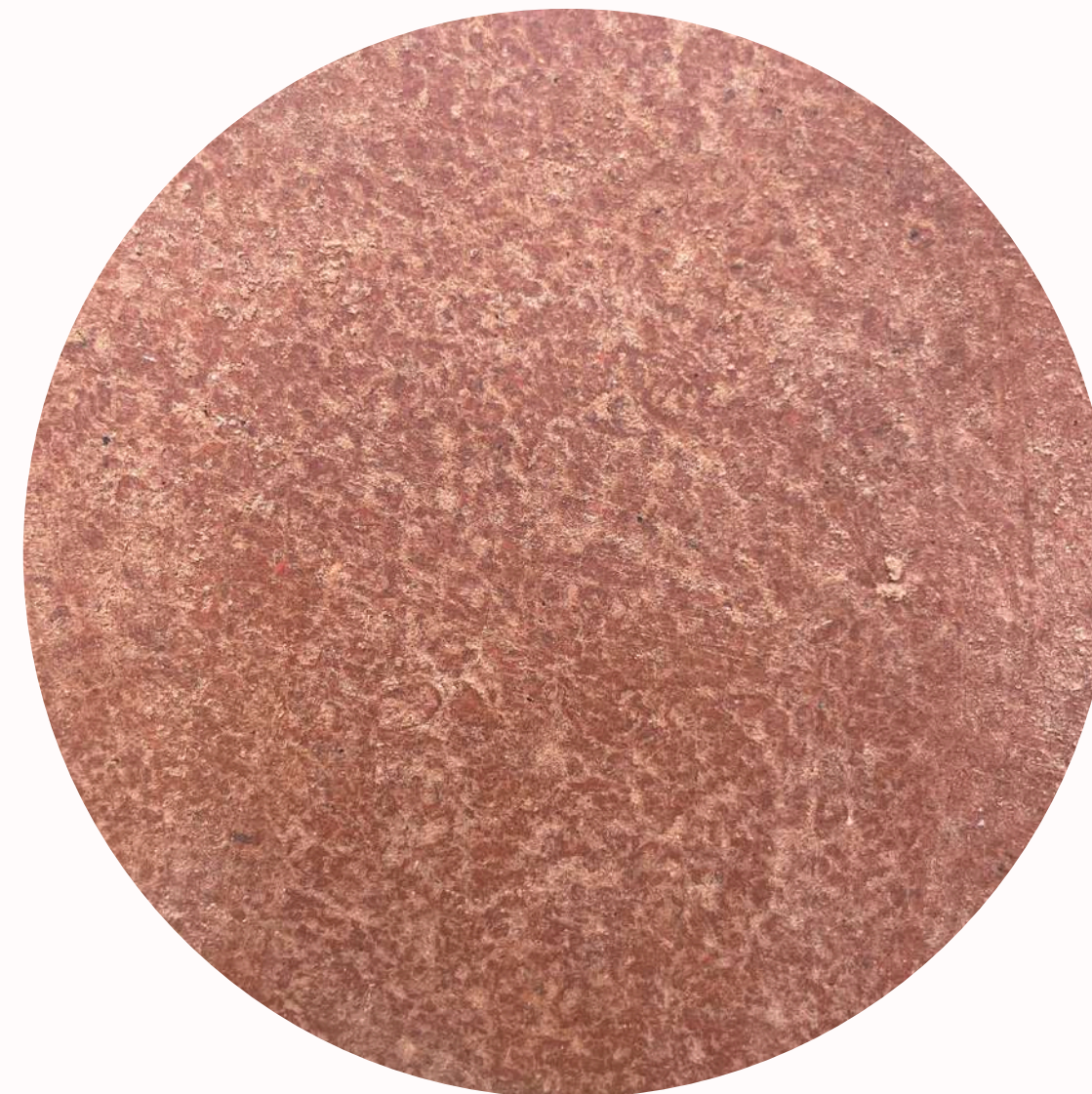
Intérieur

Légèreté

Pigmentation

Contact eau

**Format le plus
grand**



FICHE TECHNIQUE - PAPERIO

Aa Propriétés	☰ PaperiO
0 - Open in side peek iperiO	
1 - Con  OPEN	Papier Recyclé Résine biodégradable extraite de déchet
1b - Usage	Signalétique murale Panneaux Intérieur Salles Humides
2 - Dimensions	100x100cm
3 - Couleurs	Blanc Gris Marron <i>Pigments au choix</i>
4 - Épaisseur	0,5 à 5 cm
5 - Surface	lisse
6 - Densité	600 kg/m3

7 - Classement de réaction au feu (NF P92-501 : 1995)	Oui (certification M1 en cours LNE)
8 - Coefficient d'absorption acoustique (NF EN ISO 11654)	En cours de test
9 - Conductivité thermique (W/mK) (NF EN 12667 : 2001)	En cours de test
10 - Émission de composés organiques volatils	En cours de test
11 - Entretien	Entretien classique sans dissolvant acétone
12 - Usinage CNC	Oui
12b - Moulage / Injection	Oui moule Platre Moule silicone
13 - Découpe laser	Oui (jusqu'à 8mm sur laser 120W)

14 - Gravure Laser	Oui
15 - Tournage Industriel	Non testé
16 - Collage	Collage acétone
17 - Assemblage	En cours
18 - Finitions	Ponçage Vernis lustrage
19 - Résistance Chaleur	En cours
20 - Imperméabilité	En cours Objectif IP 67 <i>Protégé contre les forts jets d'eau de toutes directions à la lance (buse de 12,5 mm, distance 2,5 m à 3 m, débit 100 l/min ±5 %).</i> <i>L'eau projetée en jets puissants de toutes les directions sur l'enveloppe ne doit pas avoir d'effets nuisibles</i>

21 - Découpe	Scies traditionnelles
22 - Résistance Mécanique	En cours
23 - Résistance chimique	Solvant apolaires, alcool, essence térébenthine, javel,...
24 - Indication geste de tri	Biodégradable, possibilité de réintroduire les rebuts à la production
25 - Collecte et Production	Fabriqué à Paris

GAMME - CELLULIO

CelluliO revalorise les rebuts de production des montures de lunettes
Des possibilités colorées quasi infinies.

Biodégradable

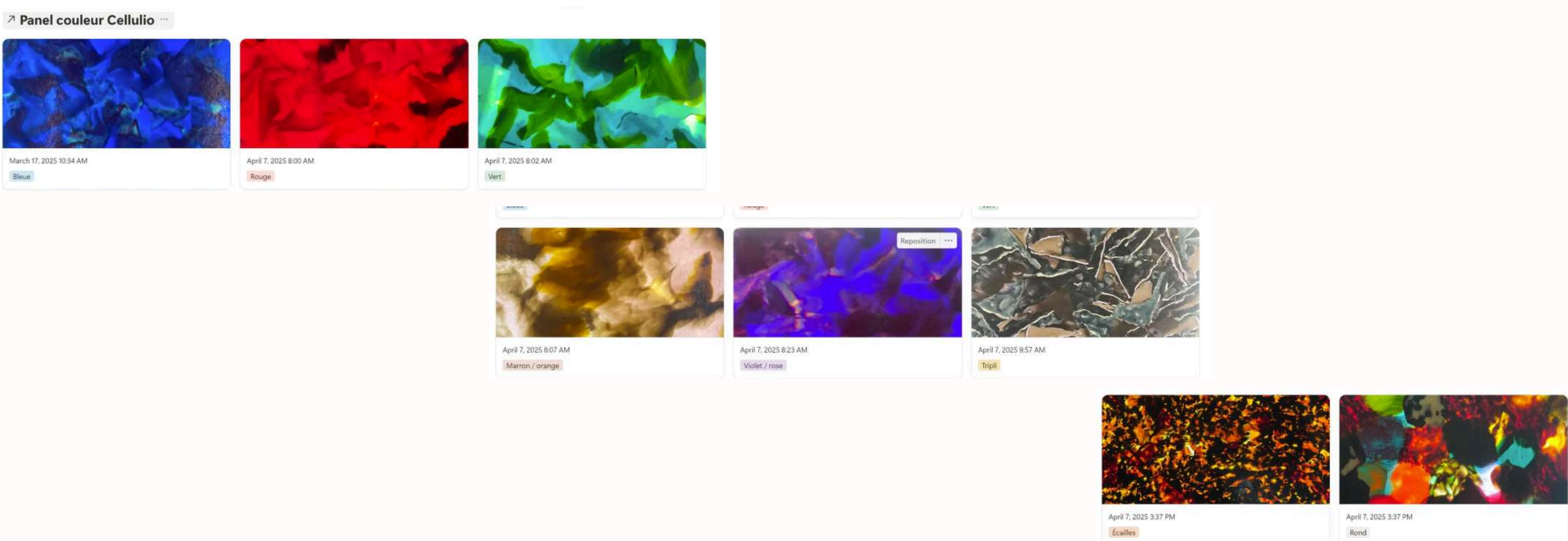
Intérieur

Extérieur

Transparence

Coloré

Waterproof



FICHE TECHNIQUE - CELLULIO

0 - Nom	Cellulio	7 - Classement de réaction au feu (NF P92-501 : 1995)	Oui (certification M1 en cours LNE)	14 - Gravure Laser	Oui	21 - Découpe	Scies traditionnelles
1 - Composition	Acétate Cellulose Recyclé	8 - Coefficient d'absorption acoustique (NF EN ISO 11654)	En cours de test	15 - Tournage Industriel	Non testé	22 - Résistance Mécanique	En cours
1b - Us  OPEN	Intérieur Extérieur Salle d'eau Cuisine Panneau	9 - Conductivité thermique (W/mK) (NF EN 12667 : 2001)	En cours de test	16 - Collage	Collage acétone	23 - Résistance chimique	Solvant apolaires, alcool, essence térébenthine, javel,...
2 - Dimensions	30x30 cm	10 - Émission de composés organiques volatils	En cours de test	17 - Assemblage	En cours	24 - Indication geste de tri	Biodégradable, possibilité de réintroduire les rebuts à la production
3 - Couleurs	Couleurs variées	11 - Entretien	Entretien classique sans dissolvant acétone	18 - Finitions	Ponçage	25 - Collecte et Production	Fabriqué à Paris
4 - Épaisseur	0,5 à 2 cm	12 - Usinage CNC	Oui	19 - Résistance Chaleur	En cours		
5 - Surface	lisse	12b - Moulage / Injection	Oui moule Aluminium	20 - Imperméabilité	Oui IP 68 <i>Matériel <u>submersible</u> au-delà de 1 m dans les conditions spécifiées par le fabricant en durée et en pression⁴. Normalement, cela signifie que l'équipement est hermétiquement fermé, cependant, avec certains types de matériel, cela peut signifier que l'eau peut pénétrer, mais sans produire d'effets nuisibles.</i>		
6 - Densité	1250 Kg/m3	13 - Découpe laser	Oui (jusqu'à 8mm sur laser 120W)				

Grille tarifaire - Matériaux



100% Recyclé



Pas de colle ni résine



Bas carbone*



Préserve les
ressources



Production locale

PaperiO

à base de papier recyclé

Dimensions	600*400mm
Epaisseur	10mm
Prix HT	€65.00
Prix TTC	€78.00



CelluliO

à base de chutes demontures de lunettes

Dimensions	300*300mm
Epaisseur	10mm
Prix HT	€40.00
Prix TTC	€48.00



NaturiO

à base de marc de café

Dimensions	270*270mm
Epaisseur	10mm
Prix HT	€40.00
Prix TTC	€48.00



**N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER
POUR PLUS D'INFORMATIONS !**

contact@materiauxurbains.com



www.materiauxurbains.com



@materiauxurbains



64 rue Denis Papin, 93500 Pantin

