

**Solution de calage innovante universelle, BlocBox est un assemblage de fibres formant une matière économique, écoresponsable et efficiente. Cette ouate expansive, made in France, labellisée 100 % recyclée et recyclable, aux propriétés physico-mécaniques éprouvées, offre une protection optimale des produits lors de leur transport et livraison.**

Objets fragiles, lourds, contondants, déformables... BlocBox comble le vide du contenant (cartons, caisses ou sacs) et protège vos produits.

**BlocBox réduit significativement vos coûts d'exploitation.**

**BlocBox contribue à votre image écoresponsable.**

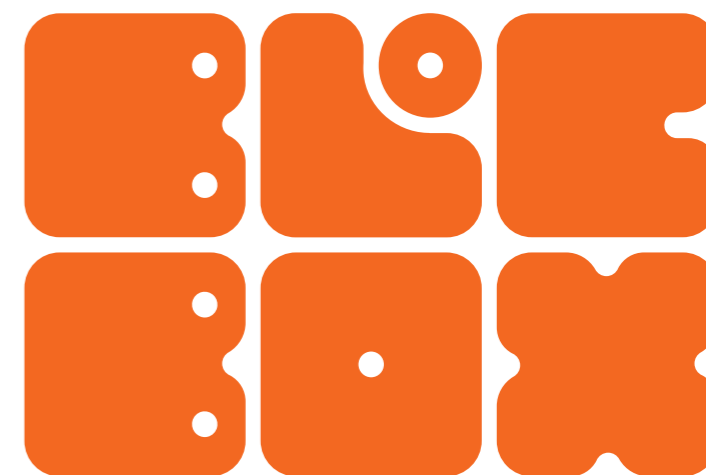
**BlocBox protège efficacement vos expéditions.**



Solution  
de calage  
innovante  
universelle

[contact@blocbox.fr](mailto:contact@blocbox.fr)

NFP  
Zone Industrielle  
64170 Labastide-Cézéracq  
France



Solution  
de calage  
innovante  
universelle

## Une matière recyclée, écoresponsable...

BlocBox est composée de fibres textiles recyclées. Son sourcing, audité et contrôlé, garantit sa conformité au label SUSTAINABLE SOURCING qui répond aux exigences environnementales actuelles.



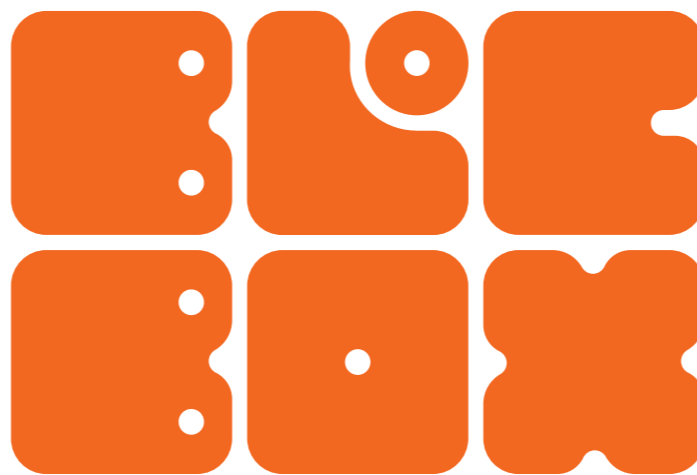
registered technical conditions 12.2018

made with raw materials from sustainable origins

BlocBox est 100 % issue du recyclage et elle-même recyclable. Elle ne contient ni chlore, ni gaz à effet de serre. BlocBox ne dégage aucun agent polluant. Elle est chimiquement neutre et ne génère pas de corrosion.

## et réutilisable

Au-delà des exigences du label SUSTAINABLE SOURCING, BlocBox est réutilisable, pour le même usage, par le client final. Elle est recyclable par la filière textile Le Relais, leader français de la collecte, du tri et de la valorisation des TLC (Textiles, Linges de maison et Chaussures). BlocBox est biodégradable par sa composition.



## Une première mondiale en matière de tests

Les conditions extrêmes subies par un colis ont été monitorées et traduites par des protocoles de tests.



registered technical conditions 12.2018

certified as shock resistant

Dans ce contexte, le label indépendant PROTECTION EFFICIENCY garantit que BlocBox bénéficie de propriétés physico-mécaniques qui répondent aux tests protocolés de résilience, de perforation, de tassement et aux crash tests contrôlés du label.

Les validations et suivis sont réalisés par une société indépendante propriétaire du label et créatrice du cahier des charges.

## De l'efficacité produit à la satisfaction client

BlocBox est légère (environ 5 kg/m<sup>3</sup>) et sa résilience est maximale. L'effet « ressort » de l'assemblage des fibres assure une mémoire de forme et une absorption des chocs.

BlocBox ne raye pas les produits et rend difficile la perforation.

BlocBox protège du chaud, du froid, de l'humidité et ne se charge pas d'électricité statique.

BlocBox contribue à diminuer les litiges en respectant l'intégrité des produits.

BlocBox, matière de calage à caractère universel, limite le besoin d'autres matières de calage.

BlocBox s'adapte à tous les volumes d'expédition.

BlocBox contribue à votre image notoriété et à votre image écoresponsable. La marque BlocBox peut être utilisée en communication après accord du service commercial.

BlocBox est fabriquée en France sur une ligne de production entièrement neuve soutenue par la Région Nouvelle-Aquitaine.



## COMPOSITION

Assemblage de fibres textiles entremêlées.  
Fibres utilisées type coton, laine, lin et chanvre.  
100 % issue de matière recyclée.  
Ouate expansive en vrac (modularité d'utilisation).  
Composition stable et régulière (contrôles des lots).  
Neutre chimiquement.  
Ne génère pas de corrosion.  
Ne contient ni chlore, ni CFC.  
Ne dégage aucun agent polluant.  
Niveau d'émissions de formaldéhydes : A+.

*Le label **SUSTAINABLE SOURCING** valide que le sourcing de la matière de calage BlocBox est audité, contrôlé et conforme.*



registered technical conditions  
12.2018

made with raw materials from sustainable origins

## PROPRIÉTÉS PHYSICO-MÉCANIQUES

Matière légère : environ 5 kg/m<sup>3</sup>.  
Assemblage maîtrisé.  
Résilience maximale.  
Ouate à mémoire de forme.  
Propriétés de protection thermique.  
Gère l'humidité par hygroscopie.  
Ne produit pas d'électricité statique.  
Absorbe les chocs.  
Matière difficile à perforer.

*Le label **PROTECTION EFFICIENCY** valide que la matière de calage BlocBox bénéficie des propriétés physico-mécaniques répondant à son cahier des charges et à ses tests protocolés.*



registered technical conditions  
12.2018

certified as shock resistant

## APPROCHE LOGISTIQUE

Sac d'une capacité de 1 m<sup>3</sup> expansé de matière (environ 5 kg).  
Sac d'une capacité de 2 m<sup>3</sup> expansé de matière (environ 10 kg).  
Taille d'un sac : 40x40x80 cm.  
Une palette Europe comprend 12 sacs (80x120x180 cm).  
Réduit significativement les coûts d'exploitation (poids et compression).

## UTILISATION SUR-MESURE

### avec supply chain

Extraction manuelle de la matière à partir d'un distributeur inox (Réf. 1BB6KG) d'une capacité d'un sac de 1 ou 2 m<sup>3</sup> expansé.

### sans supply chain

Extraction manuelle de la matière directement à partir d'un sac de 1 ou 2 m<sup>3</sup> expansé.



Solution de calage innovante universelle

[contact@blocbox.fr](mailto:contact@blocbox.fr)

NFP  
Zone Industrielle  
64170 Labastide-Cézéracq  
France