

FABRICATION DE MOUSSES ET DÉCOUPE POUR TOUS LES SECTEURS D'ACTIVITÉ

Expert du caoutchouc depuis 1853, Hutchinson Foam & Converting Division (FCD) conçoit et fabrique une gamme complète de mousses EPDM sous la marque BULATEX®.

Notre expertise et notre savoir-faire nous permettent d'offrir à nos clients des solutions parfaitement adaptées à leurs besoins en termes de protection, d'isolation acoustique, de calage ou d'étanchéité.

Pour garantir le plus haut niveau de qualité le processus a été totalement intégré, du développement des matériaux dans notre centre de recherche et d'innovation Hutchinson en passant par la production de l'ensemble de notre gamme BULATEX® dans notre usine de Briare (France)

jusqu'à la transformation à proximité de nos clients dans un souci de réduction permanente de notre empreinte carbone.

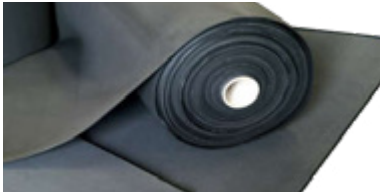
Fournisseur de mousses à cellules fermées et ouvertes aux caractéristiques techniques diverses, nous apportons des solutions à tous les marchés industriels et répondons à un grand nombre de contraintes d'environnement.

Notre laboratoire garantit la conformité aux spécifications client et le respect des exigences les plus sévères. Nos experts restent à votre disposition pour étudier vos cas d'utilisation et recommander la solution optimale.

UNE GAMME COMPLÈTE DE MOUSSES HAUTE PERFORMANCE

Notre gamme BULATEX® offre une faible conductivité thermique (~0,035 W/m °C) et nos mousses sont validées pour la résistance au feu par la norme FMVSS 302. Elles peuvent être utilisées sur une large plage de température allant de -50 à 150 °C, tout en conservant leurs caractéristiques mécaniques.

MOUSSES À CELLULES OUVERTES ET FERMÉES

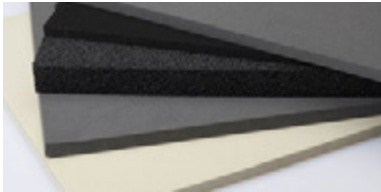


Notre expertise nous permet de proposer des mousses à cellules fermées et ouvertes :

> les mousses à cellules fermées garantissent une étanchéité parfaite à faible compression.

> les mousses à cellules ouvertes (ou mousses spongieuses) assurent l'étanchéité tout en s'adaptant à toutes les géométries (défauts de forme, grandes tolérances, etc.) grâce à leur forte capacité de compression.

UNE GAMME COMPLÈTE DE COMPRESSION



Nos mousses BULATEX® offrent des densités de 50 kg/m³ à 750 kg/m³, avec un effort sous compression de 2 à 1 500 kPa.

- Elles délivrent des performances optimales en termes :
- > d'acoustique (absorption ou isolation)
 - > d'étanchéité à l'air, la poussière et à l'eau
 - > de calage, application de contre-effort
 - > d'anti-vibration

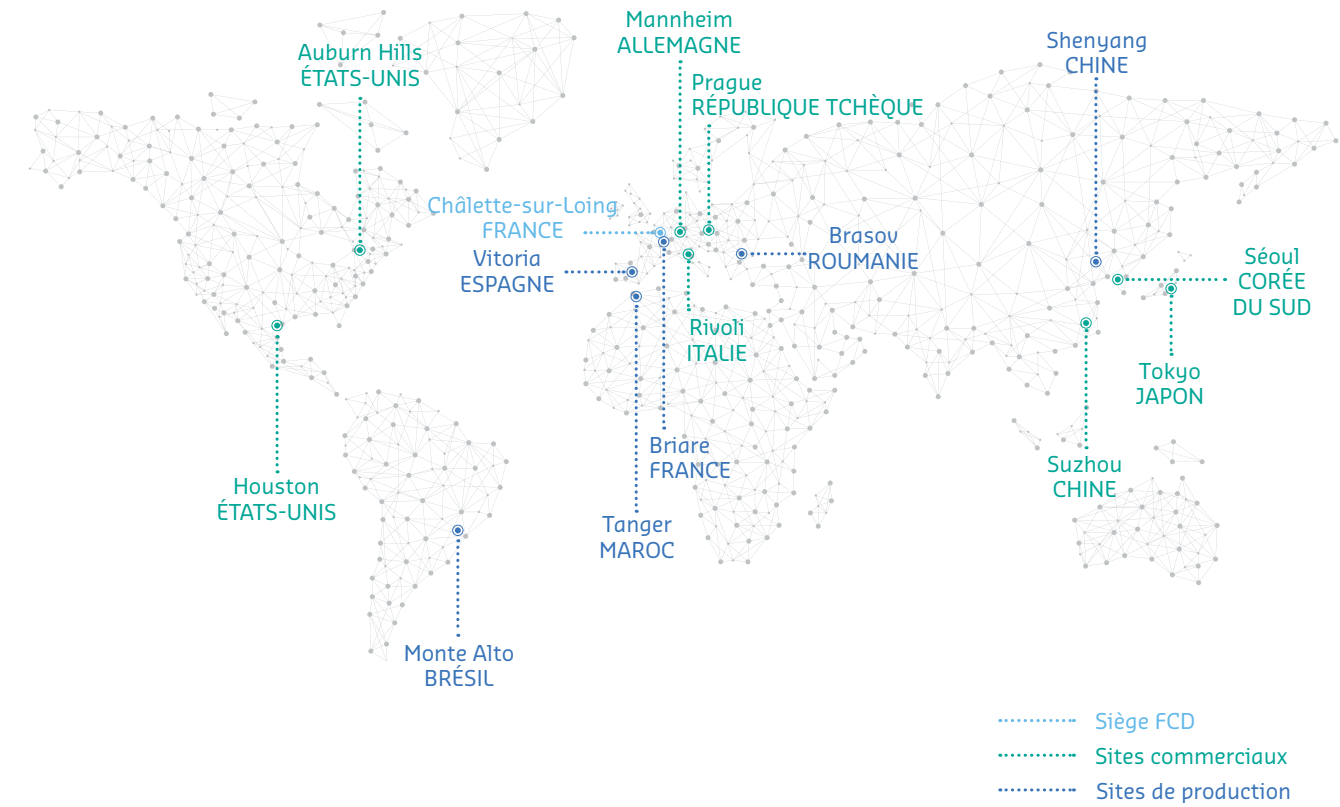
DÉCOUPE DE TOUTES FORMES DE PIÈCES



Nous pouvons découper toutes formes de pièces et nous adapter aux contraintes d'assemblage. Nos pièces peuvent être réalisées avec une large gamme d'adhésifs (insert film PP, insert grille, insert papier non tissé).

Les pièces peuvent être livrées en panoplie, en rouleaux ou à l'unité. Elles peuvent être équipées de languettes de préhension pour répondre aux contraintes d'assemblage et d'ergonomie.

NOS SITES FOAM & CONVERTING DIVISION À TRAVERS LE MONDE



LE GROUPE HUTCHINSON



4 314 M€ de chiffre d'affaires



25 pays



5 % investi chaque année en Recherche & Innovation



97 sites à travers le monde



> 44 000 collaborateurs

HUTCHINSON FOAM & CONVERTING DIVISION

BP 56 - 45120 Châlette-sur-Loing - FRANCE

Téléphone : +33 2 38 87 54 48

E-mail : sales.fcd@hutchinson.com

www.hutchinson.com

09/2021 - Crédits Photos : Hutchinson, Adobe Stock

BULATEX®

Gamme complète de caoutchouc cellulaire

We make it *possible*



