

# HUNTSMAN

BUILDING SOLUTIONS

THE NEW HOME OF  ICYNENE®

*La référence de l'isolation*



**ISOLATION DE POINTE  
PAR MOUSSE PROJETÉE**

## À propos de nous

Huntsman Building Solutions est un leader reconnu dans le domaine de l'application de technologies innovantes et de concepts scientifiques de pointe à la création de nombreux revêtements et isolants par mousse projetée à cellules ouvertes ou fermées. Le cœur de nos activités est la réponse aux demandes des marchés locaux en matière de produits plus durables et plus efficaces énergétiquement pour de nombreuses applications industrielles.

Huntsman Building Solutions (HBS) a vu le jour en mai 2020 suite au rachat par Huntsman Corporation des entreprises Icynene et Demilec. Conjointement, elles cumulent plus de 110 années d'expérience et de savoir-faire. Huntsman Building Solutions est maintenant l'un des plus gros fournisseurs mondiaux d'isolants par mousse projetée et le quatrième producteur de matériaux isolants au monde. Nos équipes locales proposent à nos clients une gamme inégalée de produits d'exception à basse consommation d'énergie ainsi qu'une assistance technique.



## L'isolation par mousse projetée, qu'est-ce que c'est ?

Les mousses projetées isolantes de Huntsman Building Solutions consistent en une mousse de polyuréthane, isolante thermiquement, que l'on applique en la projetant sur une surface. Cela permet ainsi de créer une couche isolante compacte sans raccords ni fuites, un aspect par lequel les technologies traditionnelles d'isolation pèchent souvent.

## Les avantages de l'isolation par mousse projetée HBS

<p><b>56%</b></p> <p>Charges de chauffage et climatisation réduites de 56 % en évitant les ponts thermiques et grâce à une étanchéité à l'air.*</p>	<p></p> <p>Grâce à la réduction des fuites d'air, profitez de températures plus stables et d'encore plus de confort.</p>	<p><b>1=2</b></p> <p>Isolation et une étanchéité à l'air en un même produit. 1 application unique au lieu de 2 produits et 2 applications.</p>	<p></p> <p>Idéal pour les espaces et bâtiments difficiles à isoler grâce à son potentiel d'expansion qui vient combler chaque interstice et vide.</p>
<p></p> <p>Installation plus rapide que pour les méthodes traditionnelles d'isolation.</p>	<p><b>25 ANS</b></p> <p>Garantie 25 ans sur les matériaux appliqués par notre personnel certifié autorisé.</p>	<p></p> <p>Produits développés et créés à partir de matériaux renouvelables et recyclés. Chaque année, ce sont ainsi 250 millions de bouteilles en plastique PET qui ne terminent pas dans des décharges.</p>	<p></p> <p>Des produits écologiques reconnus par plusieurs organismes professionnels partout en Europe.</p>

\* D'après une étude menée par la Scott Sutherland School of Architecture and Built Environment de l'université RGU, l'université Heriot-Watt et Icynene en septembre 2018.

## Isolation à cellules ouvertes

La mousse à cellules ouvertes HBS offre une étanchéité à l'air supérieure aux isolants traditionnels pour les cloisons, les planchers et les plafonds. L'isolation par mousse projetée adhère à la plupart des surfaces de construction et gonfle pour atteindre jusqu'à 100 fois sa taille d'origine pour former une enveloppe étanche à l'air.



## Isolation à cellules fermées

L'isolation par mousse projetée à cellules fermées HBS offre de meilleures performances que les isolants traditionnels. L'isolation par mousse projetée adhère à la plupart des surfaces et gonfle pour former une enveloppe de bâtiment homogène étanche à l'air.

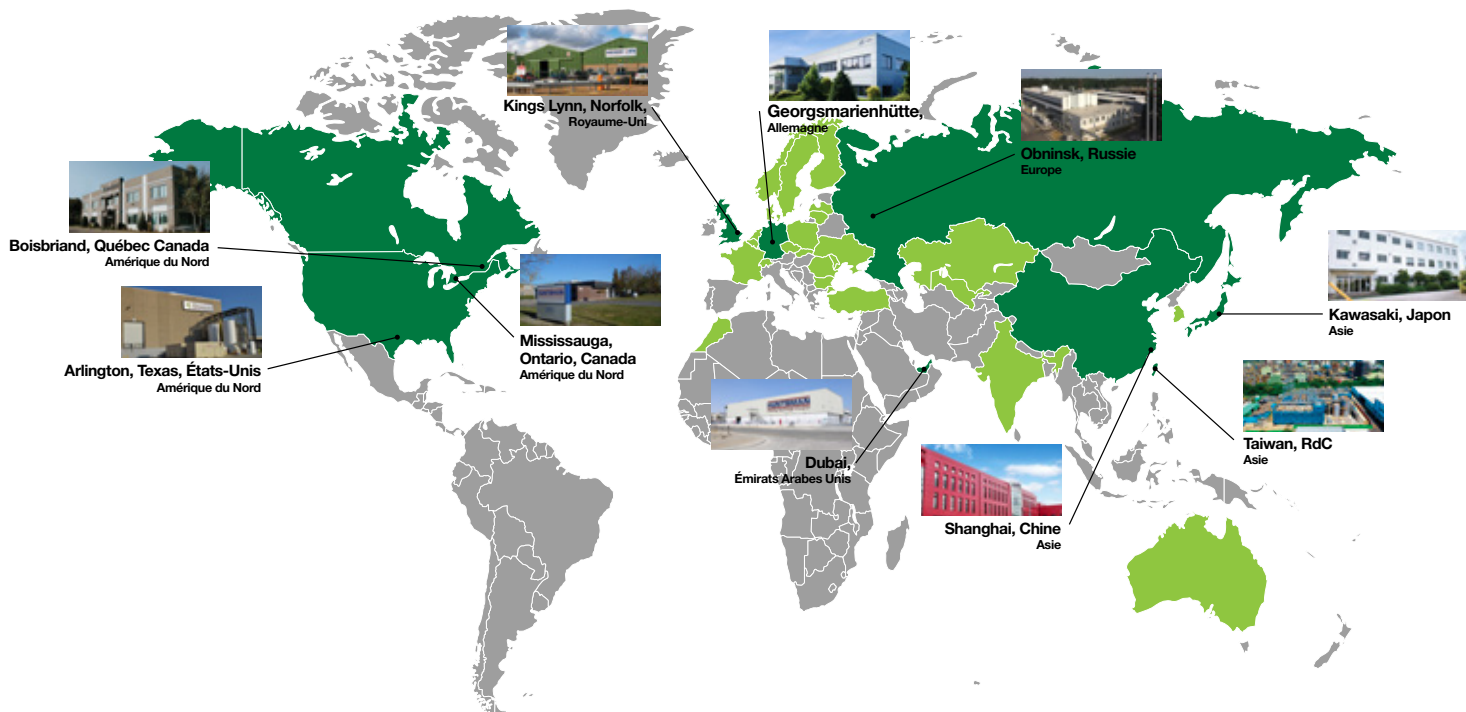
## Toiture

Les mousses pour toiture HBS créent une membrane monolithique continue étanche à l'eau qui renforce l'efficacité énergétique des logements. Utilisés conjointement, les mousses et revêtements HBS permettent de préserver les toitures de bâtiments à usage commercial ou privé et d'en rallonger la durée de vie.



## Revêtements

HBS propose toute une gamme de revêtements et de barrières thermiques. Les revêtements en polyuréa HBS sont tous reconnus pour leur durabilité et leur polyvalence en plus de leur résistance élevée aux chocs. Ils se prêtent à de nombreuses applications.



# HUNTSMAN



## BUILDING SOLUTIONS

THE NEW HOME OF  **ICYNENE®**

103 Ronsard  
Villefranche-sur-Saône  
France

Téléphone : 04 74 66 94 10 | E-mail : [infoeu@huntsmanbuilds.com](mailto:infoeu@huntsmanbuilds.com)

Pour en savoir plus :  
[huntsmanbuildingsolutions.fr](http://huntsmanbuildingsolutions.fr)

Suivez-nous sur :  

AN : 21.00248 | RÉV. : 11.04.21