

ISONIUM® : LE SEUL PANNEAU ISOLANT POLYURÉTHANE LAMBDA 20 CERTIFIÉ ACERMI



Le Groupe **SOPREMA**, leader mondial dans les domaines de l'étanchéité, l'isolation et la protection du bâtiment, lance **ISONIUM®**, un panneau isolant nouvelle génération, qui bénéficie d'un lambda 20 certifié ACERMI et donc d'une très forte résistance thermique. Ce produit qui est le seul du marché à bénéficier d'un lambda si bas couplé à une fine épaisseur, est issu de plus de deux années de R&D chez **SOPREMA** et a été certifié par l'Association pour la Certification des Matériaux isolants (ACERMI). Son point fort : une mousse polyuréthane très dense avec des cellules isolantes plus nombreuses. À cela, viennent s'ajouter, une plus forte rigidité et une grande durabilité. **ISONIUM®** est donc un isolant particulièrement adapté en rénovation en maison individuelle et en logement collectif.

ISONIUM®, le seul isolant lambda 20 certifié ACERMI du marché et actuellement le plus performant

Le panneau **ISONIUM®** de lambda 20 certifié est composé d'un cœur isolant en mousse de polyuréthane nouvelle génération **SopraCells** et d'un parement en aluminium multicouches étanche. Avec ce type de conductivité thermique **ISONIUM®** est actuellement l'isolant traditionnel le plus performant du marché.

En termes de performance thermique, ce nouveau panneau offre un gain de près de 60 % par rapport aux isolants en laine minérale ou polystyrène expansé et donc une diminution significative de la facture de chauffage. À la fois léger mais rigide, il est également très fin et permet un gain d'épaisseur de près de 43 % par rapport à de la laine minérale ou du polystyrène expansé.

Une isolant nouvelle génération : le fruit de l'expertise SOPREMA dans la chimie du PU

Ce panneau isolant nouvelle génération a été développé dans les laboratoires de R&D du Groupe **SOPREMA**. Il est l'aboutissement d'un travail de recherche de plus de 2 ans mené en collaboration avec le laboratoire de l'Institut National des Sciences Appliquées (INSA) de Lyon et du CNRS. L'expertise de **SOPREMA** dans la chimie du polyuréthane et la maîtrise du process industriel de l'usine située à Saint-Julien-Du-Sault (89), ont donné naissance à ce panneau isolant lambda 20 certifié ACERMI, aujourd'hui le plus performant du marché.

ISONIUM®, une innovation permettant plus d'économie

Puisqu'il bénéficie d'un fort pouvoir isolant, lorsqu'il est utilisé lors de la rénovation d'un bien, **ISONIUM®** permet d'atteindre un objectif de très haute performance énergétique et de gagner au moins une classe sur le Diagnostic de Performance Énergétique (DPE). Avec **ISONIUM®**, les rampants de combles, les murs ou les deux, permettent une économie de 23 % à 48 % sur la facture de chauffage.

...Mais aussi plus de confort

Grâce à sa faible épaisseur **ISONIUM®** permet d'isoler les combles et les murs en gagnant environ 2,5 % de surface habitable à 1,80 m de hauteur. Les propriétaires récupèrent ainsi de la surface utile dans leurs combles².

Parfaitement isolant, en été, il retient la chaleur et garantit une habitation fraîche, et en hiver, il isole parfaitement la maison du froid et maintient la chaleur à l'intérieur.

Le confort se matérialise aussi lors de la pose du produit : à la fois léger et rigide, **ISONIUM®** a été conçu pour faciliter le transport, la manutention et la pose en rénovation. Il réunit tous les atouts pour garantir un vrai confort d'utilisation au moment des travaux.

Puis enfin plus de durabilité

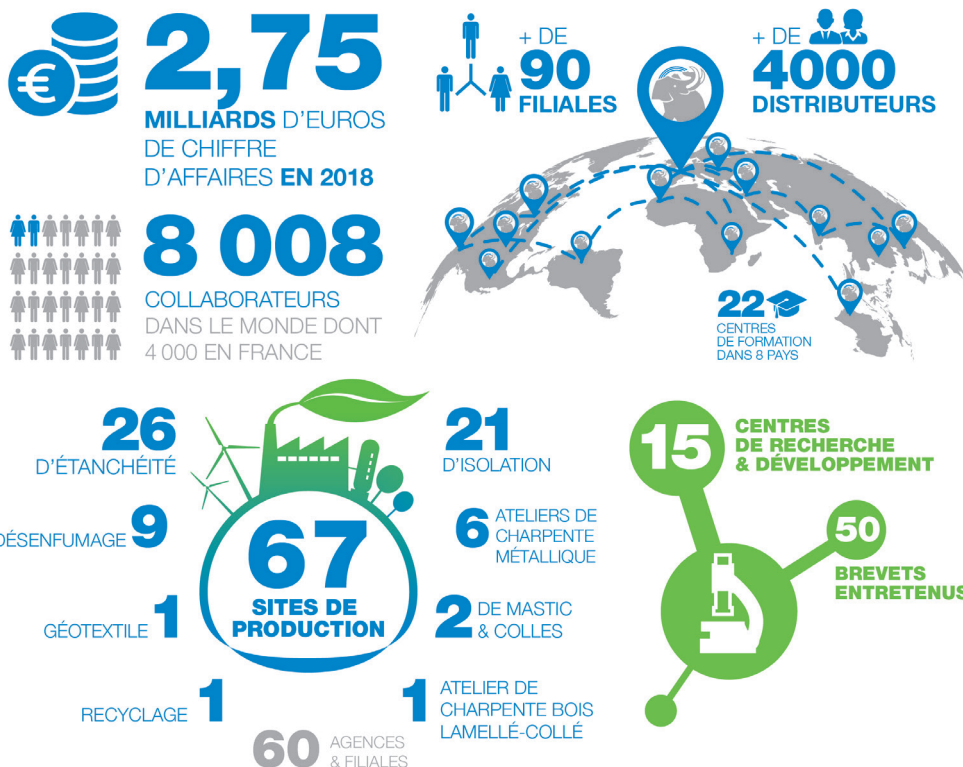
Le nouveau panneau isolant du groupe **SOPREMA** affiche des performances énergétiques et des atouts incomparables, qui le positionnent comme le meilleur des isolants traditionnels. Les caractéristiques d'**ISONIUM®** ont été mesurées et certifiées par un laboratoire indépendant, puis certifiées par l'ACERMI (l'Association pour la Certification des Matériaux Isolants). Dont la validation est synonyme de gage de qualité et de performance pour les particuliers comme les professionnels.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

SEPTEMBRE 2019

Ce panneau est donc très résistant aux effets du temps, il ne se tasse pas, et son épaisseur reste constante. Il n'absorbe pas l'eau et résiste aux intempéries, tout comme aux rongeurs ou autres petites bêtes indésirables que l'on trouve dans les combles.

À propos de SOPREMA :



Créée en 1908, SOPREMA est une société indépendante à actionariat familial. S'appuyant sur son cœur de métier, la fabrication et la mise en œuvre de produits d'étanchéité, SOPREMA s'est diversifiée sur de nouveaux marchés (végétalisation de toiture, étanchéité photovoltaïque, étanchéité liquide, isolation naturelle, étanchéité des ouvrages d'art...) et a intégré des activités complémentaires telles que le désenfumage, les charpentes métalliques, les couvertures traditionnelles.

e-mail : contact@soprema.fr - www.soprema.fr



CONTACTS PRESSE

Clotilde DE ANGELIS - c.deangelis@rpca.fr
Cathy BUBBE - c.bubbe@rpca.fr
Tél : 01 42 30 81 00

