

## Myral, une entreprise référente sur la rénovation de façades !

L'industriel affiche un objectif de croissance de 30 % pour 2018

Depuis 1987, Myral imagine, produit et commercialise des solutions d'isolation thermique par l'extérieur et d'habillage de façades uniques et exclusives en France. D'années en années, l'entreprise familiale, installée à Is-sur-Tille en Bourgogne, grandit, gagne en reconnaissance (brevets, trophées...), confirme son rang d'acteur référent de l'isolation de façades, jusqu'à exporter son savoir-faire en Europe. En effet, depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2014, Myral dispose d'une filiale sur le territoire Allemand.



### UNE LIGNE DE PRODUCTION DOTÉE D'UNE TECHNOLOGIE DE POINTE UNIQUE EN FRANCE



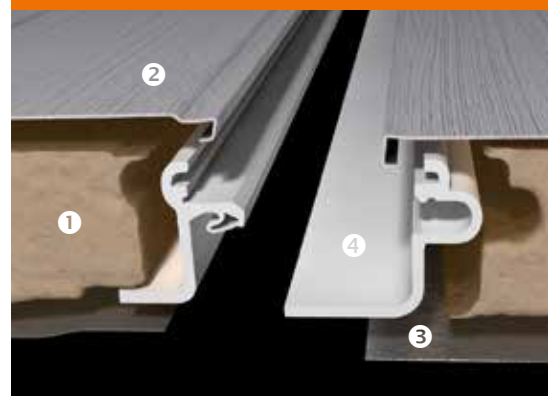
Depuis 2 ans, Myral a engagé un projet d'entreprise majeur afin d'améliorer son rendement et sa capacité de production grâce à un nouvel outil industriel. Opérationnelle depuis octobre 2015, la ligne de production prend en charge la fabrication des panneaux d'isolation, elle bénéficie

d'une technologie mécanique mais est pilotée et contrôlée numériquement pour une production plus importante et de manière continue. Avec un investissement de près de 4 millions d'euros, ce projet est accompagné d'une optimisation de l'organisation interne de la société destinée à assumer son futur développement.

Installée sur plus de 130 mètres et sur 2 niveaux, la ligne est destinée à la fabrication des panneaux d'isolation composés d'un isolant en polyuréthane, d'un parement de finition en aluminium, des rives de fixation PVC et d'un pare-vapeur. De la matière première jusqu'au produit fini.

### TECHNICITÉ ET CRÉATIVITÉ : COMPOSITION DES PANNEAUX M32 & M62

- 1 Isolant P.I.R, composé de matériaux biosourcés à hauteur de 4 % de haute densité isolante et de très haut rendement, lambda 23 mW/m.K.
- 2 Parement extérieur en aluminium 5/10<sup>e</sup> ou 7/10<sup>e</sup> thermo-laqué haute durabilité selon norme NF en 1396, disponible en différentes finitions.
- 3 Pare-vapeur en film aluminium.
- 4 Rives de fixation en PVC coextrudé, procédé exclusif d'emboîtement à rupture de pont thermique, assurant la fixation cachée des panneaux et l'étanchéité à l'eau, en pose horizontale ou verticale.



### Respect des réglementations :

Avis technique n° 2/14 - 1634



Incendie M1 ou Bs2 d0



Sismique



Classement de résistance aux chocs (Q3 à Q4)



Vent

**Nombre de salariés : 35**

MYRAL SAS a augmenté en 2015 son capital à 1 000 110 €

**Chiffres d'affaires 2015 : 9M€**

**PANNEAUX M32 / M62 : UNE SOLUTION PERFORMANTE EXCLUSIVE**



Conscient des enjeux de l'ITE, Myral a développé une solution unique permettant à la fois l'isolation par l'extérieur des bâtiments, la protection et l'embellissement des façades.

Un procédé exclusif, sous Avis Technique et fiches FDES, qui s'accompagne de rives de fixation brevetées, pour des ponts thermiques quasi nuls et un temps de pose largement réduit.

**MYRAL : UN ACTEUR MAJEUR FRANÇAIS ET EUROPÉEN DE L'ISOLATION**

L'industriel réalise 15 % de son CA à l'export en particulier vers l'Allemagne, grâce au soutien technique et financier de partenaires engagés et volontaires. Un réseau, en majorité local, qui démontre la compétitivité possible d'un industriel français sur un secteur en pleine mutation. Les solutions innovantes Myral s'adressent aussi bien à la rénovation qu'aux chantiers neufs, à l'habitat collectif, tertiaire ou aux Établissements Recevant du Public (ERP).



**Fabriqué en France et haute technologie**



**25 % de la production sont destinés au marché européen** (Suisse, Allemagne, Benelux)

**QUALITÉ ET PERFORMANCE AVANT TOUT !**

L'entreprise met l'innovation au cœur de son développement : imaginer, tester, concevoir et donner vie à des projets qui ont du sens... Voilà qui définit parfaitement les engagements et objectifs de Myral aujourd'hui. Que ce soit pour la performance énergétique, pour la protection et

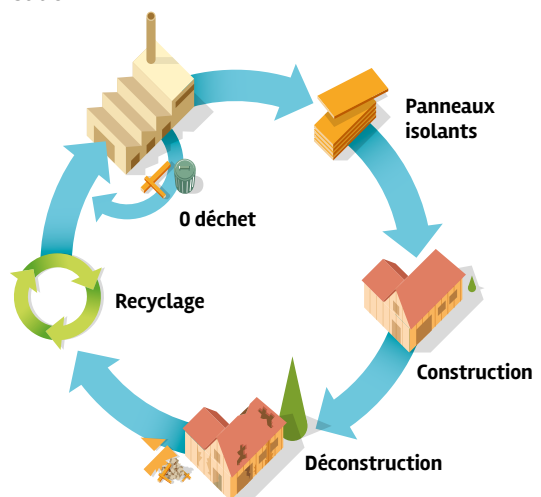
l'esthétisme, les produits sont pensés dans une démarche de qualité et d'innovation constante. Pour Myral, le Made in France a une importance capitale. En intégrant toute la production dans l'usine d'Is-sur-Tille, l'entreprise s'octroie des conditions de fabrication optimales :

un contrôle rigoureux des machines et du travail des équipes sur place à chaque étape, afin de s'assurer de la qualité des produits et de tester leurs performances avant la commercialisation.

**UNE LOGIQUE D'ÉCO-RESPONSABILITÉ**

Myral a développé un savoir-faire unique et tend depuis de nombreuses années vers une approche industrielle responsable et un modèle d'économie circulaire. Grâce à son nouvel outil de production, l'entreprise réduit considérablement les

déchets et a développé une démarche de recherche visant la valorisation de ces derniers. Son ambition vise le recyclage ou la valorisation de 100 % des déchets produits par l'entreprise.



## Des réalisations signées Myral

### Groupe Matisse – Bât K et Bât J à Calais (62)

Panneaux M32 & M62 effet joint debout : un rendu similaire à la technique traditionnelle



Les panneaux M32 & M62 à effet joint debout de Myral offrent un rendu similaire à cette technique traditionnelle, pour des coûts bien plus raisonnables et une haute isolation thermique, à l'instar de la réhabilitation d'un ensemble de bâtiments résidentiels à Calais.

**Produits utilisés :** panneaux M32 & M62 à joint debout.

**Finitions choisies :** purs mats, effets matières / les deux autres coloris utilisés sont : RAL 9010 - RAL 7015.

**Type de pose :** pose en vêtage avec différentes épaisseurs d'isolant pour créer les différences de nu.

La pose "façon joint debout" a été réalisée en ALUNATUR PUR-PA Quartz-zinc brushed.

### Quartier Grand Large à Dunkerque (59)

Isolation Thermique par l'Extérieur dans le cadre de la construction de 50 logements en front de mer



Dunkerque est entré dans une nouvelle ère grâce à la réhabilitation de sa zone portuaire ! Le but était clairement affiché : retourner la ville vers les bassins. Le quartier Grand Large marque la seconde phase du projet dont l'objectif premier est le développement durable.

Pour satisfaire cette ambition et faire du Grand Large un éco-quartier exemplaire, l'isolation des bâtiments était indispensable ! Ainsi, l'entreprise Myral s'est vue confier l'isolation thermique par l'extérieur de 50 logements situés en front de mer.

**Produits utilisés :** chantier entièrement réalisé avec des panneaux M32.

**Finition choisie :** purs mats - Aspect lisse mat - RAL 9010 Blanc pur.

**Type de pose :** pose vêtage sur premier lit d'isolant polystyrène TH32 de 120 mm - pose verticale.

### École Anatole France à Villeneuve d'Ascq (59)

Réhabilitation d'une école de 400 m<sup>2</sup> en un temps record !



La ville a lancé un projet de rénovation intégrant l'isolation thermique par l'extérieur ainsi que l'habillage de façades.

L'enjeu de ce chantier résidait dans son timing extrêmement serré, les travaux devaient être terminés pour la rentrée scolaire, alors que la commande a été passée en juin !

L'ambition a été de créer une façade "caméléon", effet rendu possible grâce à l'association de panneaux de coloris Irisés et de Poli miroir.

**Produits utilisés :** panneaux M32 & M62.

**Finition choisie :** vision - aspect lisse - POLI MIROIR et 4 coloris irisés.

**Type de pose :** panneaux M32 en vêtage sur 1<sup>er</sup> lit d'isolant polystyrène pré-découpé à la forme des modénatures pour rattraper la planéité de la façade, puis 2<sup>e</sup> lit d'isolant MYRAL-Therm W23 R = 4,84 m<sup>2</sup>.K/W.