

Faits et chiffres au 02.11.2016

Date de création	:	1888
Membre d'un Groupe	:	Arconic
Siège social	:	Merxheim (68)
Chiffre d'affaires	:	170 millions d'euros (2015)
Effectif	:	300 collaborateurs

Profil de la société

Arconic Architectural Products à Merxheim, en France est une filiale d'Arconic, le leader sur le marché de l'aluminium. Arconic Architectural Products produit et vend deux lignes de produits de grande qualité : les panneaux en aluminium composite Reynobond® et les tôles aluminium prélaquées Reynolux®. Ces produits sont adaptés pour des applications variées telles que l'architecture, la construction, l'industrie, l'intérieur et les panneaux et signaux d'affichage.

La devise de notre entreprise « excellence in innovation » n'est pas seulement dédiée à nos produits et notre production, cela implique également la gestion de nos ressources naturelles. Avec une expérience de plus de 50 ans dans le laquage de tôles aluminium en continu ainsi que dans la vente de panneaux composites en aluminium qui a débuté en 1991, la réputation d'Arconic Architectural Products dans le domaine de l'innovation dans l'industrie n'est plus à faire.

La façade intelligente vue par Arconic Architectural Products

Assurer une isolation thermique durable est le meilleur moyen de diminuer les coûts de maintenance, en créant des façades suspendues ventilées et flexibles. Les exigences de la Réglementation Thermique RT 2012 pourront être atteintes suivant l'épaisseur de l'isolant qui recouvre la façade ventilée. La construction de façades réalisée avec les panneaux composites en aluminium Reynobond® et les tôles en aluminium prélaqué Reynolux® permet de maintenir l'isolant ainsi la structure porteuse et sous structure du bâtiment à abri des intempéries.

Cela protège efficacement le bâtiment du soleil et de la pluie. L'isolant ainsi que le mur restent secs, grâce à la façade ventilée laissant une lame d'air intermédiaire entre chacun. Les façades ventilées sont comme une seconde peau autour du bâtiment et garantissent une isolation thermique externe optimale concernant les propriétés suivantes : haute inertie thermique, réduction des ponts thermiques, augmentation des performances thermiques. Elles réduisent la consommation d'énergie dans les bâtiments concernant le chauffage et l'air conditionné. Ces avantages font des façades ventilées la solution la plus efficace pour l'isolation thermique externe afin d'améliorer l'équilibre énergétique d'un bâtiment. Les économies d'énergie réduisent également les émissions CO2.

Références



Projet: Tours "Herriot et Suisse"

Lieu: Le Mans

Architecte: Nomade Architectes



Projet: QG IRSN

Lieu: Fontenay-les-Roses

Architecte: Archicrea



Projet: Palais des Congrès

Lieu: Antibes

Architecte: Ory & Associés