

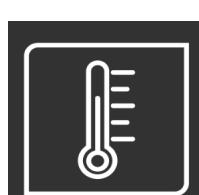
Rénovation d'une toiture en pente

L'isolant FOAMGLAS® TAPERED couvre l'usine LU du groupe Mondelēz

Le site de production de Mondelēz, implanté à Jussy dans l'Aisne, a été gravement endommagé par un incendie en 2020. Pour la rénovation de la toiture en bac acier, il a été nécessaire de choisir une isolation thermique créant une pente minimale de 3 %, afin d'assurer l'écoulement des eaux de pluie. L'isolant en verre cellulaire FOAMGLAS® TAPERED a été préconisé pour sa capacité à réaliser cette pente.

L'inauguration de l'usine a eu lieu en mai 2025.

Implantée dans de nombreux pays, Mondelēz International est une multinationale agroalimentaire américaine, particulièrement présente dans les secteurs du biscuit et du chocolat, avec des marques emblématiques comme LU, Milka, Belin... L'usine de Jussy, site historique de production des moelleux Napolitain de LU, est la seule au monde à produire ce gâteau.





FOAMGLAS

Une contrainte technique résolue

Dans les semaines suivant le drame, le groupe Mondelēz avait annoncé sa volonté de redémarrer rapidement l'activité. Un programme de reconstruction ambitieux visait à rendre l'usine de Jussy plus compétitive et plus flexible pour en faire le site référence de l'industriel américain en France.

L'incendie avait endommagé les deux tiers de l'usine, mais avait épargné la structure. La toiture en bac acier devait intégrer une pente minimale de 3 % pour l'écoulement des eaux de pluie. Le bureau d'études a préconisé l'isolant en verre cellulaire FOAMGLAS® TAPERED à pente intégrée pour réaliser l'ouvrage. Grâce à ce matériau, il n'a pas été nécessaire de renforcer ou de changer les structures porteuses pour créer une pente.

Un chantier rapide dans l'usine en activité

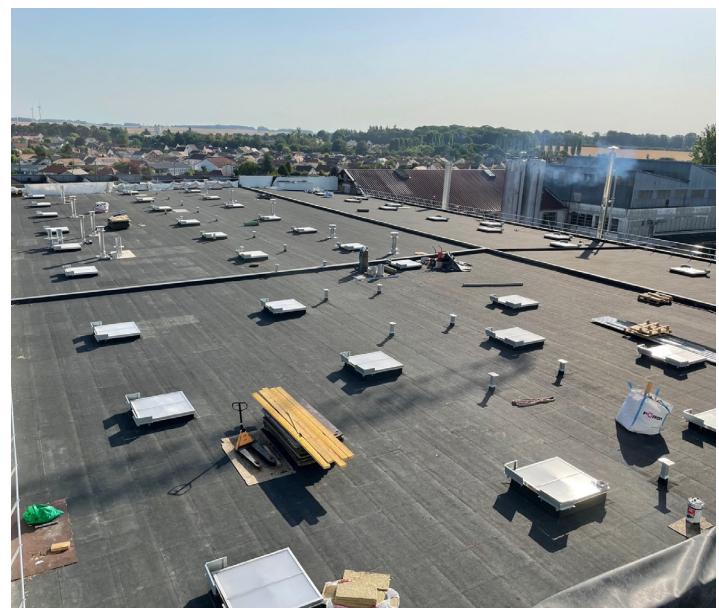
Le chantier a duré 12 mois en site occupé. Pendant les travaux, les lignes de production ont continué de tourner grâce à la mise en place d'un échafaudage unique en Europe (l'équivalent de deux terrains de football).

Les équipes d'experts FOAMGLAS® ont travaillé en étroite collaboration avec le bureau d'études afin de garantir une conception optimale et une réalisation de haute qualité. Ils ont fourni des dessins techniques et un plan de calepinage détaillé. Cela afin de mettre en œuvre la solution d'isolation à pente intégrée FOAMGLAS® TAPERED de haute qualité et qui résiste à l'épreuve du temps.

Les plaques isolantes en verre cellulaire FOAMGLAS® offrent une combinaison exceptionnelle de propriétés : performance thermique qui ne se dégrade pas dans le temps, pare-vapeur dans la masse, étanchéité à la vapeur d'eau, à l'eau et à l'air, sans oublier la résistance au feu.

FOAMGLAS® TAPERED Système d'isolation à pente intégrée

Le moyen le plus simple de garantir une évacuation correcte de l'eau est d'ajouter la pente directement dans l'isolation plutôt que dans la structure du bâtiment. Solution d'isolation performante et durable, FOAMGLAS® TAPERED garantit une évacuation parfaite de l'eau et un gain de temps considérable sur le chantier, dans le respect des règles en vigueur en matière de pente. La haute résistance à la compression empêche également toute déformation.





FOAMGLAS®



CONTACTS MÉDIAS

PITTSBURGH CORNING FRANCE SAS
767, Quai des Allobroges
73000 Chambéry
E-mail : info@foamglas.fr
www.foamglas.fr

PRIMAVERA COMMUNICATION
Nathalie COEFFÉ - Sylvain AUDIGOU
01 55 21 63 85
primavera@primavera.fr
www.primavera.fr

Retrouvez toutes les informations presse et tous les visuels FOAMGLAS® sur notre site internet : www.primavera.fr -
Rubrique : espace presse - ou sur simple demande au 01 55 21 63 85 - primavera@primavera.fr