

mars 2016

Soprema

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Chantiers](#) / [Etanchéité](#)

Soprema Entreprises autour de l'IHU de Strasbourg



L'Institut de Chirurgie Guidée par l'Image de

Strasbourg développe ses activités au sein d'un nouveau bâtiment de 13 000 m², situé au cœur du site de l'Hôpital Civil, dont l'agence strasbourgeoise de Soprema Entreprises s'est vue confier les travaux d'étanchéité, de bardage et couverture. Le chantier a demandé la mise en œuvre de 2 400 m² de toiture en bac acier posés sur une charpente métallique, d'un isolant en laine de roche d'une épaisseur de 200 mm en deux couches croisées et d'une étanchéité Soprafix® et Sopralène® flam 180 venant compléter le complexe de couverture. Cette couverture métallique, qui suit le dessin de la toiture avec des pentes de 50° sur les côtés Est et Ouest du bâtiment, se compose de plusieurs triangles et/ou trapèzes qui ont nécessité de nombreuses coupes sur chantier. L'entreprise a également procédé à la pose de 2 000 m² de bardages aluminium irisés Gold rapportés ventilés, l'ensemble des éléments constituant la façade ayant été fabriqués sur mesure selon le pré-calepinage défini par l'architecte. La continuité entre la façade et la toiture a été obtenue par une plaque commune « raccord toiture-façade » offrant une brisure parfaite entre les deux éléments. Cette plaque a été rainurée et découpée en suivant et en se raccordant à la pente de la toiture.