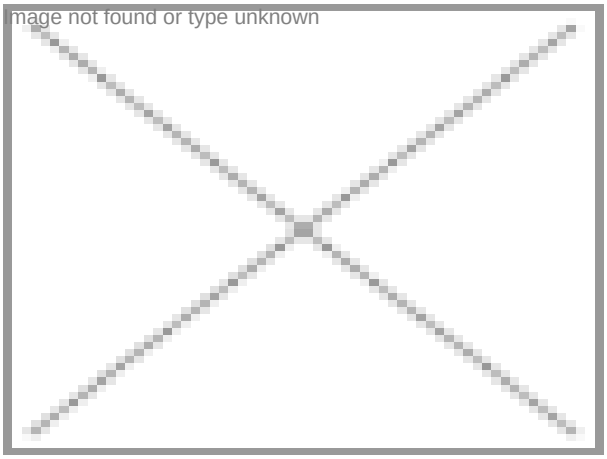
août 2017

Edilteco

ITE certifiée Edilteco d’un pavillon des années 1960



Cas d’école près d’Alençon, un pavillon construit en 1969 nécessitant un ravalement a fait l’objet d’une rénovation thermique par l’extérieur avec le système Edil-Therm® PSE d’Edilteco. Ce chantier a débuté avec l’application sur la façade d’une solution anti-mousse, opération suivie de l’installation de panneaux de PSE Edil-Façades 120 x 60 cm à bords droits de 14 cm d’épaisseur (R = 3,70 m².K/W) qui ont été calé-chevillés sur les murs puis poncés pour assurer une parfaite planéité à la façade. La première couche d’enduit de base (Ecap® ADP Adhesive Powder) a ensuite été apposée sur laquelle une armature en trame de verre a été marouflée afin de renforcer la solidité des enduits, puis une seconde couche d’enduit appliquée. Enfin, un régulateur de fond et fixatif (Ecap® F Fixative) et un enduit de finition (Ecap® AC Acrylic Colour) ont été mis en œuvre. Les propriétaires ont choisi de donner un aspect grésé à cette finition finale avec un ton pierre en deux teintes. Sur ce chantier de quatre semaines, 200 m2 de PSE blanc ont été mis en œuvre sur toutes les façades de la maison, du sous-sol aux parties habitables.