

juillet 2016

Edilteco

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

[Edilteco isole le Clos Saint-Nicolas de Bayeux](#)



Bâtiments en béton préfabriqués avec du

gravillon et sans aucune isolation extérieure construits en 1970, les cinq bâtiments du Clos Saint-Nicolas de Bayeux (14) qui abritent cent neuf logements sociaux ont fait l'objet de travaux d'envergure de réhabilitation et de rénovation énergétique. Après un diagnostic technique et thermique ainsi qu'une enquête menée auprès de chaque locataire, le bailleur a opté un certain nombre d'opérations de grande ampleur, dont la mise en œuvre d'une isolation thermique extérieure sur les 5 000 m² de façade du bâtiment, afin de faire baisser la consommation énergétique de 270 à 150 kWh/m² par an. L'entreprise choisie pour l'installation de l'ITE a proposé le système EDIL-Therm® PSE d'Edilteco avec implantation de plaques de polystyrène expansé constituées d'une couche de base associée à une armature en fibre de verre, d'une couche d'impression et d'une finition mince, ici est déclinée en blanc et chocolat pour les façades et marron pour les soubassements.