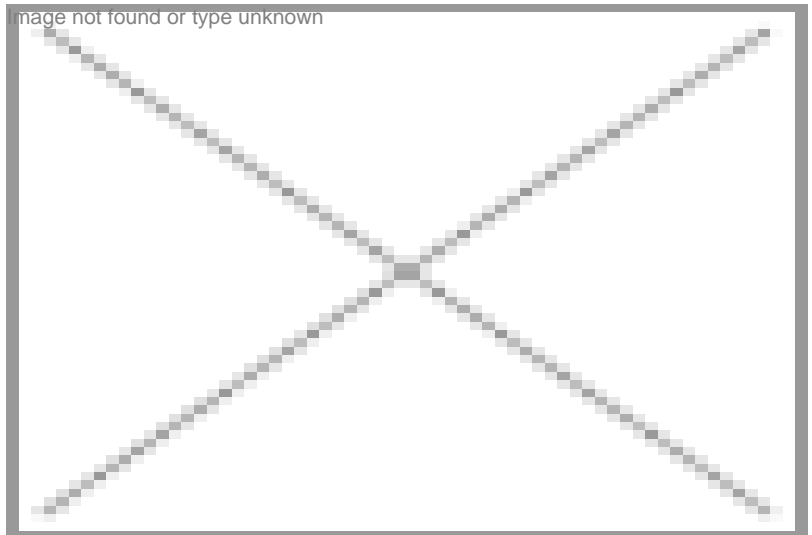


Rockwool

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

Revêtement Rockpanel pour l'école Les Trèfles d'Anderlecht

L'école Les Trèfles, à Anderlecht, conçue pour accueillir 750 élèves de quatre à douze ans, se compose de quatre structures circulaires imbriquées et d'une salle de sport annexe. Les trois plus grands cercles abritent des locaux ainsi qu'une cour de récréation en leur centre. Le quatrième, plus haut mais d'un diamètre plus petit, fait office d'entrée et contient les espaces techniques et le logement du concierge. Cette école a une consommation d'énergie de seulement 12 kWh/m² par an grâce à l'utilisation de plusieurs techniques comme la récupération de la chaleur, l'utilisation de la lumière naturelle, du quadruple vitrage avec un système pare-soleil intégré, des toitures vertes et la réutilisation de l'eau pluviale.



Pour le revêtement de façade, l'architecte a notamment opté pour les plaques Chameleon Rockpanel, des panneaux collés revêtus d'une couche de cristal qui modifie la perception de la couleur en fonction de la perspective et de la lumière du soleil. Grâce à sa finition de qualité, sa flexibilité et sa résistance aux conditions climatiques ainsi qu'à l'humidité, ce matériau constitue aussi un support d'information idéal. Ainsi, aucun traitement spécial n'est requis une fois qu'un texte a été gravé sur le panneau.