



Hôpital Albert Schweitzer

Dordrecht, Pays-Bas

PRODUIT UTILISÉ	Cavitec 032
PROJET	Hôpital Albert Schweitzer
PRINCIPAL ENTREPRENEUR	Bouwbedrijf Hurks van der Linden

“ Il est essentiel pour nous de construire en ayant l'impact le plus minime possible sur l'environnement. Nous avons donc choisi d'installer de la laine minérale de Knauf Insulation dotée de ECOSE® Technology à l'hôpital Albert Schweitzer. Le produit Cavitec 032 de Knauf Insulation, un panneau rigide en laine minérale de verre, a été choisi pour l'isolation de la paroi de la cavité. Les panneaux sont caractérisés par leurs excellentes propriétés d'isolation thermique. Nous sommes très satisfaits de ce produit. ”

Bram Plaisier,
Architecte en chef
EGM Architecten



CHALLENGE

Lors de la construction d'un hôpital, on ne tient pas compte uniquement des avantages spécifiques de l'isolation, tels que l'isolation thermique, la résistance au feu, l'isolation phonique, etc. Les architectes doivent également choisir une isolation durable en soi. Cela fut le cas pour l'architecte qui a choisi la solution d'isolation pour l'hôpital Albert Schweitzer.

SOLUTION

Le produit Cavitec 032 de Knauf Insulation est un produit mince doté d'une propriété d'isolation thermique élevée. Il est compétitif avec notre laine minérale traditionnelle. En outre, la laine minérale de Knauf Insulation offre une capacité de mise en œuvre supérieure et un niveau supérieur de durabilité grâce à ECOSE Technology

AVANTAGES

La laine minérale Knauf Insulation avec ECOSE Technology est plus facile à mettre en œuvre. Elle est douce au toucher, sans odeur et facile à couper. La couleur brune naturelle représente un niveau de durabilité jamais atteint auparavant. Elle est fabriquée à partir de matières premières naturelles et/ou recyclées, et collée en utilisant une technologie à base végétale, dénuée de formaldéhyde, de phénols, d'acrylique et sans couleurs artificielles, blanchisseurs ou colorants ajoutés. En outre, elle contribue à améliorer la qualité de l'air intérieur par rapport à notre laine de verre conventionnelle et réduit l'impact sur l'environnement grâce à une réduction de l'énergie grise. L'entrepreneur, Mari van de Wassenberg, a déclaré qu'avec la laine minérale Knauf Insulation dotée de ECOSE Technology, « nous faisons quelque chose de bien pour l'environnement » Un point fort de Knauf Insulation est l'assistance sur le site, où nous avons reçu de nombreuses instructions. Nous utiliserons sans aucun doute la nouvelle laine minérale plus souvent.



Knauf Insulation BV
Florijnstraat 2 - Postbus 375
4900 AJ Oosterhout
Pays-Bas

Tel. + 31 (0)162 42 12 45
Fax + 31 (0)162 42 92 72

Pour plus d'information:
www.knaufinsulation.com/en/case_studies_all_cases

