

Quels sont les éléments à prendre en considération lors de l'installation d'un système ETICS ?

Avec la brochure 'ETICS sur le chantier', xthermo souhaite fournir aux architectes et aux entrepreneurs une synthèse concise mais complète des points d'attention concernant les ETICS sur le chantier. L'ETICS ou External Thermal Insulation Composite System s'applique sur l'enveloppe extérieure d'un bâtiment afin d'en améliorer les performances énergétiques.

Les systèmes ETICS sont particulièrement rentables et ont fait leurs preuves sur le terrain depuis plus de 50 ans. Mais qu'en est-il de l'installation ? À quoi faut-il faire attention ? Qu'est-ce qui est adéquat et qu'est-ce qui ne l'est pas ? La brochure "ETICS sur le chantier" répond à ces questions à l'aide d'exemples clairs et concrets. Selon xthermo, il est essentiel de procéder à une installation optimale pour assurer le bon fonctionnement d'un système ETICS.

Dans la brochure, xthermo insiste donc sur le fait que l'installation d'un système ETICS doit être réalisée par des installateurs professionnels et formés. Chaque membre de xthermo dispense donc à ses installateurs la formation nécessaire.

[Envie d'en savoir plus ? Découvrez la brochure 'Etics sur le chantier' ICI.](#)



Xthermo collabore aux nouveaux schémas détaillés de Buildwise pour les ETICS

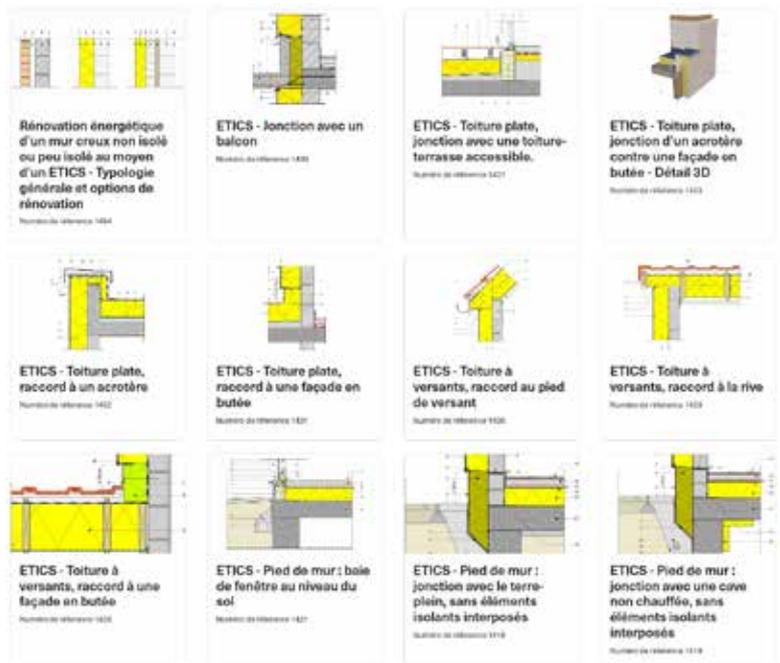
Xthermo est l'un des experts du groupe de travail Details ETICS de Buildwise. Ce dernier développe de nouveaux schémas détaillés pour les ETICS ou External Thermal Insulation Composite System, qui s'installe sur l'enveloppe extérieure d'un bâtiment, afin d'en améliorer les performances énergétiques.

Les plans seront ajoutés au document Buildwise déjà disponible Note d'information technique n° 274 - Détails de référence pour ETICS, qui aborde les différents aspects auxquels il convient de prêter attention lors de la réalisation des détails d'exécution des parois revêtues d'un parachèvement sur isolant extérieur (ETICS). Cette Note d'Information Technique, commandée par le Comité Technique Gros œuvre et entreprise générale, complète la Note d'Information Technique n° 257, consacrée aux principes de conception et de mise en œuvre des ETICS.

Les schémas détaillés auxquels xthermo a contribué tiennent compte des différentes exigences de performance et énumèrent une série d'éléments à prendre en compte lors de la conception et de la mise en œuvre. Ils sont également inclus dans la base de données de détails constructifs sur le site Buildwise.

Xthermo est représenté dans le groupe de travail par Koen Maenhout (Willco Products) et Dirk Reynders (Caparol). Le groupe de travail comprend également des collaborateurs de Buildwise, des chefs de projet de petites et grandes entreprises, des bureaux d'études et des applicateurs, ce qui en fait un groupe très diversifié.

[Consultez les dessins de détail les plus récents de Buildwise pour ETICS ici](#)



Quelques “FAQ” sur ETICS :

Quelle durée de vie pour un système ETICS ?

Avec les soins et l’entretien appropriés, un système ETICS atteint facilement une durée de vie de 25 à 50 ans, voir plus!

La durée de vie d’un système ETICS dépend fortement de plusieurs facteurs. Tout d’abord, la qualité des matériaux utilisés joue un rôle crucial. Il est essentiel de toujours opter pour des matériaux de haute qualité provenant du même fabricant afin de garantir des performances supérieures et durables. De plus, une installation professionnelle est déterminante. Une mise en place correcte et experte permet d’éviter les défauts et d’assurer les meilleurs résultats. Tout comme une voiture nécessite un entretien régulier, il est tout aussi important d’inspecter et de prendre soin du système ETICS régulièrement, prolongeant ainsi sa durée de vie. Et n’oublions pas la résistance aux intempéries. Que vous soyez confronté à de fortes pluies, aux rayons UV ou à des variations de température, disposer d’un système bien adapté est crucial.

Pourquoi est-il important de faire appel à un professionnel pour la pose d’ETICS ?

Faire appel à un professionnel pour la mise en place d’ETICS est crucial pour plusieurs raisons.

Tout d’abord, un professionnel possède les connaissances et l’expérience nécessaires pour installer le système de manière optimale, réduisant ainsi les risques tels que les problèmes d’humidité ou les dommages à la structure. De plus, les professionnels offrent des garanties sur leur travail, ce qui offre une sécurité supplémentaire à long terme. Grâce à leur expertise, ils savent exactement quels matériaux et composants conviennent le mieux à chaque situation. De plus, en cas de questions techniques ou de problèmes, on peut compter sur leur soutien ainsi que sur celui de leur fournisseur agréé. Ils sont également au fait des normes légales en vigueur et des éventuelles subventions. En choisissant un professionnel pour la réalisation d’ETICS, vous vous assurez une installation de qualité qui augmentera la durée de vie, le confort et l’efficacité énergétique de votre bâtiment.

Plus de FAQ sur le site web de xthermo : www.xthermo.be.

Rendez-vous sur le
site Internet :

www.xthermo.be


FACADE INSULATING SYSTEM ASSOCIATION

xthermo.be • p.a. IVP-Coatings
Bld Reyerslaan 80, 1030 Bruxelles
T +32 2 416 21 73 • www.xthermo.be



KNAUF

ROFIX
axoindustries.be


cantillana

WILLCO
products

sto
Bewusst bauen.

 **MAPEI**