

L'isolant Hybris d'ACTIS à l'honneur sur un chantier Ossature Bois à Dijon : confort de pose et efficacité thermique approuvés !

Pour l'isolation de son local commercial en ossature bois à Dijon, le gérant de l'entreprise LALLEMAND a choisi de poser la solution Hybris d'ACTIS pour ses murs et plafonds. Ce choix a été essentiellement motivé par les performances thermiques, été comme hiver, de cette solution ainsi que sa très grande simplicité de pose, permettant une installation particulièrement rapide et efficace.

Anthony Lallemand, gérant de l'Entreprise LALLEMAND, Charpentier-couvreur et spécialiste des structures à Ossature Bois, construit actuellement son local commercial en ossature bois (entrepôt + bureaux de l'entreprise).

« Je souhaitais une solution d'isolation adaptée aux nouveaux locaux de mon entreprise, que j'ai décidé de construire en ossature bois », explique Anthony Lallemand. « Je connaissais déjà certains produits ACTIS, notamment le Triso Super 12 Boost'R que j'ai posé en toiture chez plusieurs clients. »

Sur Ossature Bois, ce chantier bénéficie de 3 applications de l'isolant Hybris d'ACTIS :

- Murs (150 m²) (Hybris 140 mm + 60 mm)
- Plafond (120 m²) (Hybris 140 mm)
- Plafond sous Rampants (100 m²)



Les murs accueillent une couche de 140 mm contre le mur, croisée avec une autre couche de 60 mm. Pour le plafond, la technique de pose sur rails a finalement été privilégiée.

Une facilité de pose exceptionnelle

Réalisant lui-même avec son équipe la pose de l'isolant, Anthony Lallemand était à la recherche d'un isolant **performant, rapide et agréable à poser**. Artisan devenu expert en isolant et utilisateur de produits ACTIS, il a **choisi Hybris pour isoler l'intérieur de son local**. Sa légèreté, maniabilité, simplicité de découpe, ainsi que l'innocuité du produit lui offrent un vrai confort de pose.



« Le confort de pose des produits ACTIS est impressionnant : ils sont légers à manipuler, à mains nues, ne dégagent aucun composant désagréable à toucher ou inhaler, sont simples à découper avec un simple cutter ou une scie...et laissent le chantier sans poussière, facile à nettoyer », souligne Anthony Lallemand.

« Hybris se déplie facilement... comme un accordéon ! On peut ainsi mesurer facilement nos besoins, sans pour autant avoir à calculer sa découpe au millimètre près puisqu'il s'ajuste aisément en le posant. Par ailleurs, en plus d'être moins complexe à poser que d'autres types d'isolants, son installation très facile et son pare vapeur intégré, permettent une mise en œuvre très rapide, correspondant à un de mes principaux critères, » ajoute-t-il.



Un confort thermique assuré hiver comme été

Ce bâtiment comprenant à la fois un dépôt, des bureaux et un espace repos à l'étage (ainsi que, peut-être, un appartement), Mr Lallemand souhaitait plébisciter une solution qui assure un **bon confort thermique l'hiver, comme l'été.**

Hybris est un isolant particulièrement bien adapté au confort d'été, ses films métallisés permettant de renvoyer jusqu'à 95% des rayonnements thermiques infrarouges, garantissant un grand confort thermique même par fortes chaleurs.

De plus, l'étanchéité à la vapeur d'eau est un critère de confort très important. Etanche à la vapeur d'eau sur ses deux faces, Hybris assure une barrière d'étanchéité efficace en hiver et en été, pour un confort thermique optimal tout en préservant un air intérieur frais et sec.



« Par ailleurs, l'Hybris se stocke facilement : bien compressé quand il est emballé, il reprend facilement sa forme initiale en le dépliant grâce à sa structure alvéolaire semi-rigide. De plus, il ne craint ni la pluie ni l'humidité, ce qui est appréciable et rassurant en cas de conditions climatiques difficiles lors du transport ou du stockage, » **remarque Anthony Lallemand.**

Enfin, l'**accompagnement d'ACTIS** auprès de Mr Lallemand a constitué un autre atout notable de cette opération.

« ACTIS m'a prodigué des conseils pertinents dès l'annonce de mon projet et a été présent jusqu'à la pose de l'isolant », précise Anthony Lallemand.

HYBRIS EN QUELQUES MOTS

Hybris est un isolant alvéolaire 3 en 1 qui assure l'isolation thermique hiver/été, l'isolation phonique et l'étanchéité à l'air des bâtiments. Sa performance thermique élevée est **certifiée ACERMI**.

Hybris offre une **isolation durable car il ne se tasse pas dans le temps**, étant à la fois léger et rigide verticalement, ce qui le prémunit des risques de ponts thermiques. Ses composants sont sains, respectueux de l'air intérieur, sans fibres irritantes.



L'isolant Hybris est entièrement **recyclable** : il peut être intégralement broyé et regranulé en billes de polyéthylène qui sont ensuite réinjectées dans le processus de fabrication des films réflecteurs.

Épaisseurs	R (en m ² .K/W)
50 mm	1,50
60 mm	1,80
75 mm	2,25
90 mm	2,70
105 mm	3,15
125 mm	3,75
140 mm	4,20
155 mm	4,65
170 mm	5,15
185 mm	5,60
195 mm	5,90
205 mm	6,20

Les panneaux Hybris sont disponibles en **grand format l 1 150 x L 2 650 mm** adapté à l'isolation des murs maçonnés. Ils permettent de poser directement 3,04 m² : moins de jonctions à traiter pour plus de productivité. Hybris est également proposé en panneaux **demi-format de l 1 200 x L 1 145 mm** adapté aux ossatures bois des rampants de toiture et des murs OSB, avec un transport et une manutention facilités.



DES SOLUTIONS POUR TOUTES LES APPLICATIONS



TOITURE PAR L'EXTÉRIEUR

Seuil aides fiscales : R=4,00 m².K/W

- 7 • **TRISO-SUPER 12 BOOST*** - Seuil aides fiscales : R=4,00 m².K/W
- TRISO-HYBRID** an cr. mail. re entre chevrons
- **BOOST R HYBRID**** sur chevrons **R = 6,20 m².K/W****
- 8 • **HYBRIS** entre chevrons
- **BOOST R HYBRID**** sur chevrons **R = 6,15 m².K/W**** avec Hybris 105 mm

COMBLES AMÉNAGÉS

Seuil aides fiscales : R=4,00 m².K/W

- 9 • **HYBRIS** entre chevrons
- **TRISO HYBRID**** sous chevrons **R = 6,05 m².K/W**** avec Hybris 90 mm
- 10 • **HYBRIS** sous chevrons **R = 6,10 m².K/W**** avec Hybris 105 mm

PLANCHERS DE COMBLES

Seuil aides fiscales : R=4,00 m².K/W

- 11 • **HYBRIS** sur planchers de lambdas en 2 couches **R = 7,50 m².K/W**** avec Hybris 125 mm en 2 couches

MURS PAR L'INTÉRIEUR

Seuil aides fiscales : R=3,75 m².K/W

- 1 • **HYBRIS** sous ossature en lattage sur rails **R = 3,75 m².K/W**** avec Hybris 105 mm
- 2 • **HYBRIS** sous ossature avec appui interne, diacre **R = 3,75 m².K/W****

CLOISONS SÉPARATIVES

- 3 • **HYBRIS** entre rails de l'ossature en lattage **R = 2,10 m².K/W**** avec Hybris 50 mm
- R. diffusion de bruit de 48 à 49 dB

MURS OSSATURE BOIS (MOB)

Seuil aides fiscales : R=3,75 m².K/W

- 4 • **TRISO-BARDAGE** sous bardage venté, rapport **R = 3,80 m².K/W****
- 5 • **HYBRIS** 105 mm entre ossature **R = 3,75 m².K/W****

FAÇADES

Seuil aides fiscales : R=3,75 m².K/W

- 6 • **TRISO-BARDAGE** sous bardage venté, rapport **R = 3,80 m².K/W****



* calculé d'après selon Les Normes NF EN 14122 et NF EN 125484 en flux ascendant pour une inclinaison de pente de 30° à 90°, valeur arrondie au 0,05 m².K/W

** calculé d'après selon Les Normes NF EN 14122 et NF EN 125484 en flux horizontal - valeur arrondie au 0,05 m².K/W



CONTACT PRESSE :

Agence FP&A - Adeline Vallet & Frédérique Pusey

01 30 09 67 04 ou 06 68 41 56 56 / adeline@fpa.fr

A PROPOS D'ACTIS

ACTIS est le leader européen sur le marché des isolants alvéolaires réfléchissants.

Créée en 1980, ACTIS est une PME familiale française de 210 personnes, basée à Limoux en région Occitanie, qui a intégré le groupe Laurent Thierry en 2003. ACTIS possède 4 sites de production en France, certifiés ISO 9001 depuis 2005, et est présente dans 8 pays en Europe.

ACTIS propose des solutions performantes et certifiées qui répondent à l'ensemble des besoins d'isolation :

- *pour tous les bâtiments (résidentiels et tertiaires)*
- *pour toutes les applications (toitures, combles et murs)*
- *en neuf comme en rénovation*

Les solutions ACTIS disposent de certifications délivrées par des organismes d'évaluation accrédités (ACERMI, BM Trada, CSTB, LNE...)