

## Chantiers de l'Innovation 2023 du Pôle Habitat FFB : Actis remporte la médaille d'Or avec HYBRIS<sub>31</sub>



Le Séminaire Technique 2023 du Pôle Habitat FFB réunissait les constructeurs de maisons individuelles, promoteurs, aménageurs et industriels à Barcelone fin Novembre. A cette occasion, ACTIS, fabricant d'isolants réflecteurs alvéolaires, a remporté la médaille d'Or pour HYBRIS<sub>31</sub>, avec Constructions du Belon, dans la catégorie « Solution Performance Thermique » des Chantiers de l'Innovation. Au Challenge de l'Habitat Innovant 2024, la médaille d'argent lui a également été attribuée aux côtés du groupe HDV. Ces distinctions confirment l'esprit d'innovation du fabricant au service de la performance de l'habitat durable.

### Chantiers de l'innovation 2023



Pour concourir, Actis a présenté un chantier de maison individuelle neuve de Construction du Belon mettant en œuvre l'isolant HYBRIS<sub>31</sub> pour optimiser la perméabilité du bâti afin d'être en conformité avec le coefficient Bbio exigé par la RE2020. Pari gagné, les performances thermiques d'HYBRIS<sub>31</sub> ont permis d'isoler davantage les murs, les combles et les rampants de la toiture.

De gauche à droite : Laurent Stratten/Construction du Belon, Sylvain Massonneau/Tradimaison, Thomas Thierry/Actis & Julien Serie/pôle habitat FFB

Disponible dès janvier 2024, les isolants réflecteurs alvéolaires HYBRIS<sub>31</sub> bénéficient d'une très forte résistance thermique. Pour obtenir un tel résultat, Actis a amélioré la métallisation des films réflecteurs qui composent, avec une nouvelle mousse de polyéthylène recyclé, la structure en nid d'abeilles dont le principe consiste à exploiter les qualités isolantes naturelles de l'air pour isoler mieux avec moins de matière. Comme tous les isolants HYBRIS, elle intègre une fonction de double pare-vapeur qui évite la pose d'une membrane additionnelle et offre bien-être aux occupants grâce à des composants sains, respectueux de l'air intérieur.

Bénéficiant d'un fort pouvoir isolant, HYBRIS<sub>31</sub> permet d'atteindre un objectif de très haute performance énergétique, conforme aux exigences de la RE2020, qui contribue aux économies d'énergie.

HYBRIS<sub>31</sub> assure l'isolation thermique (été / hiver), phonique et l'étanchéité à l'air des murs et des rampants de toiture en gagnant de la surface habitable, un réel atout à l'heure où les prix de l'immobilier explosent.

Nécessitant moins de matière, l'empreinte environnementale d'HYBRIS<sub>31</sub> est améliorée. Certifié Cradle to Cradle, il s'inscrit dans un schéma d'économie circulaire avec un impact positif dans ses phases de conception, de fabrication et de fin de vie. Recyclable à 100%, sans COV et avec un excellent bilan carbone (FDES), il respecte la qualité de l'air intérieur.

### Challenge de l'Habitat Innovant 2024

Durant ce séminaire technique, Actis a également concouru au Challenge de l'Habitat Innovant 2024 aux côtés du groupe HDV dans la catégorie « ma vision du métier » qui a obtenu la médaille d'argent. « *Au travers d'opérations réalisées en 2014, en 2024 et une projection à 10 ans, l'objectif était d'expliquer l'évolution des modes de construction. Ceci pour démontrer que la maison individuelle n'est pas un non-sens écologique puisque son impact environnemental est de plus en plus faible grâce à des matériaux de plus en plus recyclés, recyclables et pré-industrialisés. Celle-ci est essentielle à l'économie de notre pays en apportant une réponse au problème de logement des français* » explique Thomas THIERRY, Directeur du pôle « Isolation par l'intérieur » d'ACTIS.

### A PROPOS D'ACTIS

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

Créée en 1980, ACTIS est une entreprise familiale française de 300 personnes, basée à Limoux en région Occitanie. ACTIS possède 5 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, CSTB, LNE, BM Trada...)