

## H'Expo 2024 / Hall A4 - stand n° D16 : Sto, partenaire façade de choix pour la décarbonation et la biodiversité aux côtés des bailleurs

Save the date

Façade



Septembre 2024

À l'occasion du salon H'Expo, du 24 au 26 septembre 2024 à Montpellier, au sein du Congrès annuel du Mouvement HLM, Sto met en lumière ses dernières innovations en faveur de la décarbonation, du développement durable et de la biodiversité.

Plus que jamais, le monde du logement social se retrouve face au défi de la rénovation énergétique. Aujourd'hui, pour améliorer le confort des habitants, limiter leurs charges locatives tout en contribuant à l'atteinte de la neutralité carbone d'ici 2050, une partie du parc locatif social nécessite des travaux de rénovation thermique, voire de réhabilitation lourde, sous peine d'être progressivement interdite à la location : depuis 2023 pour les biens classés G+, toutes les classes G en 2025, classes F en 2028 et classes E en 2034.

Sto, leader mondial et français de l'isolation thermique par l'extérieur, spécialiste du ravalement et de l'embellissement des façades, accompagne les décideurs du secteur de l'habitat social, tant pour leurs projets de rénovation énergétique que pour la construction neuve, avec une myriade de solutions de façade innovantes moins carbonées, à impact environnemental réduit et à budget maîtrisé. En 2024, Sto fait le plein de nouveautés !

Avec **StoLevel Neo AimS®**, il devient le premier industriel à proposer un **sous-enduit hydraulique 100 % sans ciment qui affiche une empreinte carbone réduite de plus de 40 %** par rapport aux produits disponibles sur le marché.

En découlent **deux nouveaux systèmes complets pour l'ITE**, l'un qui stocke du CO<sub>2</sub> grâce à un isolant en fibre de bois biosourcé à plus de 90 %, l'autre incombustible avec un isolant en laine de roche adapté aux exigences réglementaires des IMH et IGH.

Pour assurer la pérennité des façades, ces 2 systèmes StoTherm Wood AimS® et StoTherm Mineral AimS® intègrent des **finitions très résistantes au développement de micro-organismes sans l'utilisation de protection de film biocide**, à l'image du nouvel enduit siloxané StoSilco® blue, ou de Stolit AimS® avec 30% de liant biosourcé.

Les projets de ravalement ne sont pas en reste puisque Sto a franchi un pas supplémentaire dans les revêtements d'imperméabilité de façade avec la gamme Irtop PluS, nouvelle formulation et 4 nouvelles références **Irtop PluS Biomass** qui constituent la **1<sup>ère</sup> gamme du marché avec une résine 100 % issue de la biomasse certifiée RedCert<sup>2</sup> et fabriquée en France**.

Sto travaille également activement à faire des façades un espace de biodiversité. En témoigne sa **gamme de nichoirs inédite StoElement Fauna** qui apporte aux maîtres d'ouvrage une solution à la fois respectueuse du code de l'environnement, facile à installer, discrète et esthétique pour abriter les espèces protégées telles que les hirondelles de fenêtre, les martinets noirs, les moineaux, ou encore les chauve-souris.

### Interventions pitch zone H'Expo (Hall B3) :

Nicolas Prost, chargé de développement national habitat social chez Sto, interviendra sur la pitch zone aux côtés des bailleurs sociaux :

**Mardi 24 septembre de 14h35 à 15h05** : Décarbonation, un enjeu pour les façades

**Mercredi 25 septembre de 11h10 à 11h40** : Réha de façade hors-site & par hors sol

## À retrouver en annexe :

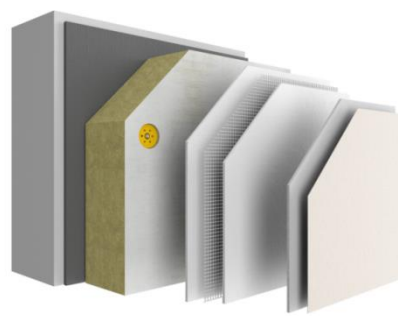
- Sto décarbone l'ITE avec StoLevell Neo AimS® : le premier sous-enduit hydraulique sans ciment avec la plus basse empreinte carbone du marché
- StoSilco® blue, le nouvel enduit de finition à impact environnemental réduit signé Sto
- Sto innove avec Irtop PluS, nouvelle formulation pour des chantiers d'imperméabilité de façade sans compromis !
- Sto participe à la protection de la biodiversité avec sa gamme de nichoirs inédite pour ETICS « StoElement Fauna »



**Nouveau sous-enduit d'ITE StoLevell Neo AimS®**



**Nouveau système ITE StoTherm Wood AimS® avec isolant en fibre de bois**



**Nouveau système ITE StoTherm Mineral AimS® avec isolant en laine de roche**



**Nouvel enduit siloxané StoSilco® blue sans protection de film biocide**



**Irtop PluS Biomass : la 1<sup>ère</sup> gamme de revêtements d'imperméabilité issue de la biomasse certifiée REDcert<sup>2</sup>**



**Nouveau nichoir en applique de façade pour les hirondelles de fenêtre**

Retrouvez toute l'actualité de la façade sur [www.sto.fr](http://www.sto.fr)

Sto, entreprise familiale allemande, établie depuis 1835, est reconnue comme le leader mondial et français de l'isolation thermique par l'extérieur. La marque est née de l'enduit de façade. Sa dynamique d'innovation et sa compétence dans le domaine des systèmes d'isolation thermique de façades ont permis à Sto de devenir la référence sur le marché. Au fil des années, Sto a acquis une expertise qui lui permet de répondre à toutes les problématiques de la façade, qu'il s'agisse d'Isolation Thermique par l'Extérieur, de Ravalement ou de Bardage. Sa mission : Bâtir en responsable. Les produits et systèmes Sto satisfont les exigences de l'efficacité énergétique ; les technologies liées à la prévention harmonisent les critères écologiques et économiques – et ce, dans un but de construction et de rénovation durables. Sto, à travers ses 5 700 collaborateurs dans le monde, dont 300 en France, distribue des produits exclusivement en direct au départ de 18 agences et 2 sites de production sur le sol français. Les solutions Sto s'appliquent en neuf comme en rénovation et contribuent à la réalisation d'un cadre de vie respectueux de l'homme et de l'environnement. Sa force de prescription est très reconnue par la maîtrise d'ouvrage publique, privée, sociale et de la maîtrise d'œuvre.