

Communiqué de presse

Mars 2018

Salon Façades2Build :

A la découverte des solutions systémiques mixtes de Sto pour des façades créatives



Retrouvez Sto sur le stand n° 7

Les 21 et 22 mars 2018, se tiendra le salon Façades2Build, le premier événement 100% prescription entièrement dédié à la façade accueilli par l'ENSA Paris Val de Seine. Ce concept novateur, à destination des architectes, bureaux d'études et décideurs techniques, a pour objectif d'inspirer, expliquer, promouvoir, toutes les étapes de mise en œuvre des systèmes de façades au travers d'une approche systémique de l'enveloppe. L'occasion pour les visiteurs de venir découvrir l'éventail des systèmes complets de façades avec possibilités d'interfaces proposé par Sto.

« L'architecte, dans sa qualité de rédacteur de pièces, éprouve parfois des difficultés à conserver ses créations d'origine, tant la gestion des interfaces est complexe », constate Alexandre Tetard, Chef produit façade ventilée chez Sto France.

Grâce aux solutions clés en main de Sto, les architectes, bureaux d'études et directeurs techniques disposent d'un répertoire complet, proposé sous une seule et même enseigne, pour laisser libre cours à leur créativité.

Et pour plus de simplicité, le concepteur dispose d'un seul interlocuteur en conception du projet, le prescripteur Sto, pour traiter l'enveloppe du bâtiment.

Une offre complémentaire entre l'ITE et le bardage



Afin de partager son retour d'expérience, Sto animera une conférence intitulée « Réglementation feu - Interfaces ETICS - Bardage ventilé » le 22 mars à 11h30 sur le salon Façades2Build

Alexandre Tetard
Chef produit façade ventilée Sto France

« Nous vivons un contexte de marché en perpétuelle évolution technique et réglementaire. Les concepteurs doivent pouvoir s'appuyer sur des partenaires dont les gammes permettent de concilier attentes esthétiques et faisabilité technique, le but étant de leur permettre de « signer » leur façade », explique Alexandre Tetard.

Pour répondre à ces différentes attentes et contraintes, Sto fait de la mixité l'élément central de son approche systémique, avec un triple intérêt pour les concepteurs de bâtiments : esthétique, technique et économique.

Sous des esthétiques variées - enduit, pierre, terre cuite, verre, et des domaines d'emploi très étendus – Sto a développé une offre variée, dont les systèmes ETICS et bardage ventilé sont compatibles entre eux et les interfaces validées au feu par un laboratoire agréé, Efectis, comme par exemples :

- enduit organique sur PSE avec enduit organique sur façade ventilée,
- enduit sur isolant en partie courante, et pierre naturelle en RDC sur bardage,
- enduit sur isolant en partie courante, avec intégration ponctuelle de verre émaillé,
- support existant béton isolé en ETICS, avec surélévation COB ou CLT isolée en bardage ventilé.



*Crédit photo : Guido Erbring, Köln
Exemple d'un projet européen en bardage StoVentec R Enduits pouvant désormais se réaliser en France sans interruption de système grâce à la bande intumescente Sto*

→ Le plus de Sto : la bande intumescente

Avec sa nouvelle solution de bande intumescente, compatible avec ses trois systèmes de bardage - StoVentec R enduits, StoVentec Glass et StoVentec SCM revêtements collés - Sto est le 1^{er} fabricant à proposer la bande intumescente comme solution de recouplement feu en bardage ventilé. Invisible, elle offre une totale liberté architecturale pour concevoir des façades continues, sans bavette métallique débordante.

Cette dernière innovation sera également exposée sur le salon Façades2Build.

Les autres systèmes mixtes de Sto

- **Mixité des isolants en ITE**

Le système d'ITE StoTherm Classic permet de mixer les isolants polystyrène et laine de roche sous un seul système organique. Cette solution permet de diminuer l'enveloppe budgétaire par la combinaison des 2 isolants, tout en offrant des performances techniques (sécurité incendie, développement durable, durabilité, performance thermique).

Sto met également à disposition des professionnels des systèmes d'ITE à isolant mousse résolique ou encore de fibre de bois.

- **Mixité esthétique**

Le potentiel le plus immédiat des solutions mixtes est bien entendu esthétique. Enduit (StoVentec R enduits), verre (StoVentec Glass), brique, pierre naturelle, mosaïque (StoVentec SCM revêtements collés)... L'alliance des matériaux et des systèmes proposés par Sto ouvre aux maîtres d'œuvre des possibilités quasi infinies en ITE, en ravalement technique, en bardage, voire en combinant ces trois disciplines.

La combinaison entre enduits et systèmes de parement et de bardage offre la possibilité de mettre en valeur de façon sélective certaines



Exemple de mixité enduit / brique sur bardage



parties du bâtiment. Elle crée des contrastes tantôt subtils, tantôt très affirmés.

Pour en savoir plus :

Contact presse :

Céline GAY

01 30 09 67 04

celine@fpa.fr

Retrouvez toute l'actualité de la FAÇADE Sto - ITE, ravalement, bardage- sur www.Sto.fr / rubrique **Espace presse**



Sto, entreprise familiale allemande, établie depuis 1835, est reconnue comme le spécialiste des systèmes d'isolation thermique de façades. La marque est née de l'enduit de façade. Sa dynamique d'innovation et sa compétence dans le domaine de l'isolation thermique de façades ont permis à Sto de devenir la référence sur le marché. 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 5000 collaborateurs dans le monde, dont 300 en France, distribue des produits exclusivement en direct au départ de 16 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. Notre force de prescription est très reconnue par la maîtrise d'ouvrage publique, privée, sociale et de la maîtrise d'œuvre.