

# prochain numéro /

## Dossier

Avant d'être à énergie positive (Bepos), un bâtiment conçu selon des critères environnementaux se doit d'être passif. Mais à quoi ressemble exactement une enveloppe passive ? Tous les modes constructifs sont-ils capables d'y répondre ? Y a-t-il une recette ? Autant de questions auxquelles nous tenterons de répondre dans notre dossier consacré... à l'enveloppe passive.



Photo : Florian Kleinfelder



Photo : JKMM

## Cinquième façade

Acier, acier inoxydable, aluminium, cuivre, zinc, les métaux se déclinent de plus en plus souvent en couverture. Pour des raisons esthétiques bien sûr, mais pas seulement. Les caractéristiques mécaniques du métal le rendent également très attractif : celui-ci se plie à toutes les configurations, y compris pour former des toitures cintrées ou complexes.

## Technique

C'est une tendance toutes matières confondues. Vêtue, vêtage, bardage, panneau de façade prennent de l'ampleur. Il n'est plus rare de voir des façades couvertes par un bardage ou des panneaux XXL. Du coup, cela demande quelques adaptations, accroche et tenue au vent.



Photo : Trespa



Photo : Marteau

## ITE

Les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur sous enduit sont le plus souvent associés à un enduit mince. Pourtant, il existe une offre plus discrète d'enduit dits épais. Avantages et inconvénients, nous ferons le point.

## Enquête produits

Contribuant de façon significative à la protection contre les pénétrations d'eau et de neige poudreuse, pare-pluie et écrans de sous-toiture sont incontournables sur les chantiers de couverture de façade ventilée. Petite enquête sur des produits qui, parfois, prennent des couleurs.



Photo : Salola Environnement