

## **RECTOSTEN rEPS de RECTOR, le premier entrevous en polystyrène recyclé pour des planchers bas durables**



Alors qu'en France, 100 000 tonnes de polystyrène expansé (PSE) sont utilisées par an pour divers usages seulement un tiers est recyclé. Partant de ce constat et connaissant les atouts propres à ce matériau isolant, Rector, spécialiste de la préfabrication béton qui développe des innovations durables au service de chantiers de construction bas carbone, lance le premier entrevous en polystyrène recyclé du marché pour plancher bas : Rectosten rEPS.

### **Pour une construction plus écologique**



Bien connu des constructeurs, le polystyrène est aujourd'hui l'un des matériaux les plus pertinents pour assurer l'isolation des bâtis, sans sur-épaissir les planchers. Adapté aux maisons individuelles, aux logements collectifs et aux Etablissements Recevant du Public, l'**entrevous Rectosten rEPS** allie diminution de l'empreinte carbone des chantiers et performance thermique.

En s'appuyant sur le précepte de l'économie circulaire pour mieux construire en consommant mieux et gaspiller moins, Rector s'est rapproché de fournisseurs proches de ses usines pour développer Rectosten rEPS, le seul entrevous en polystyrène à 95% recyclé disponible sur le marché.

Complétant la gamme existante d'entrevous isolants Rectosten du fabricant, il se décline en trois niveaux de performances thermiques permettant d'atteindre l'Up 16, l'Up 19 et l'Up 23.

### **Un gain de carbone et une réduction des déchets significatifs**

Grâce à l'apport de matière recyclée et à son design optimisé, l'entrevous Rectosten rEPS présente un nouveau levier pour baisser l'empreinte carbone sur le lot plancher.

Rector bénéficie également de FDES individuelles sur les poutrelles qui, associées aux entrevous Rectosten rEPS, permettant d'atteindre sur ce même lot une diminution de l'empreinte carbone de 33% soit 9,15 kg/m<sup>2</sup> eq CO<sub>2</sub> (selon une étude réalisée sur une maison de 95 m<sup>2</sup> de plancher bas).

## A propos de Rector Lesage

Créée en 1953, Rector Lesage est une société familiale spécialisée dans le domaine des produits préfabriqués en béton pour le bâtiment, elle développe et commercialise des systèmes constructifs pour le gros oeuvre des bâtiments. Elle est leader en France dans le domaine des planchers en béton précontraint pour les maisons individuelles ou groupées. Rector Lesage est présente sur tout le territoire français et en Europe avec ses 25 implantations et près de 1 000 salariés.

Contact presse :  
Catherine Sudrie  
catherine.sudrie@andresudrie.com  
Tél. : 01.42.78.22.22

Rector Lesage  
16, rue de Hirtzbach - BP 2538 - 68058 Mulhouse Cedex  
Tél. : +33(0)3 89 59 67 50 - [www.rector.fr](http://www.rector.fr)

  
**andré sudrie**  
relations presse

241 bd Voltaire - 75011 Paris  
Tél : 01 42 78 22 22  
Web : [www.andresudrie.com](http://www.andresudrie.com)

Retrouvez cette information et les visuels sur [www.andresudrie.com](http://www.andresudrie.com)

