

A Nordbat, RECTOR expose ses solutions de préfabrication béton bas carbone pour la construction et la rénovation des bâtiments

Dans un contexte réglementaire encourageant la performance énergétique par la sobriété carbone des bâtiments, Rector, spécialiste de la fabrication d'éléments de plancher en béton précontraint et béton armé, murs et éléments de structure, s'engage depuis de longues années pour une construction durable. C'est donc tout naturellement qu'il participe au salon Nordbat, placé sous le thème « Construire et rénover à l'heure de la décarbonation », qui se tient à Lille du 10 au 12 Avril. L'occasion pour Rector de fêter les 20 ans de son entrevous en bois biosourcé Rectolight et de mettre en avant son offre de prémurs et prédalles préfabriquées bas carbone Rsoft.

Rectolight, plancher léger pour construction neuve et rénovation lourde



Précurseur, Rector lançait, en 2004, le plancher intermédiaire Rectolight, combinant poutrelles en béton précontraint, entrevous légers en bois biosourcés et table de compression, pour la rénovation des planchers intermédiaires des maisons individuelles, des logements collectifs et des ERP.

A l'heure où la rénovation s'impose comme l'alternative la plus pertinente pour préserver les ressources et contrer l'artificialisation des sols, Rectolight, le plus résistant des planchers légers, offre une réponse

adaptée à tous les chantiers, comme en témoigne les 20 millions de m² de planchers réalisés en 20 ans !

Ce système s'adapte à toutes les contraintes de charges et portées grâce à ses nombreux atouts : manuportabilité des éléments préfabriqués, système limitant la complexité de mise en œuvre, ...

Doté d'un faible impact carbone, le plancher Rectolight affiche, grâce à ses FDES individuelles, une analyse du cycle de vie statique de : 13,09 eq kg CO₂/m². Conçu à partir de bois certifié PEFC, son bilan biosourcé est de 4,8 kg/m².

Rsoft, l'offre de prémurs et prédalles bas carbone pour tous les projets de construction



Avec Rsoft, Rector est le premier industriel à proposer une offre de produits et systèmes constructifs en béton préfabriqué à impact carbone diminué et disposant de FDES individuelles garantissant leurs performances.

Les prémurs et prédalles Rsoft vont permettre aux maîtres d'ouvrage de construire des bâtiments atteignant les seuils carbone 2025 de la RE2020.

Pour alléger l'empreinte environnementale des constructions neuves, l'offre Rsoft bas carbone de Rector est, en effet, basée sur l'économie circulaire. Elle intègre des formulations béton à faible intensité carbone, des armatures issues d'aciers recyclés et profite d'un processus de fabrication et d'étuvage optimisé afin de garantir la qualité et la performance de ses produits.

S'inscrivant dans la thématique générale du salon Norbat, les systèmes en béton préfabriqués bas carbone de Rector destinés à la rénovation et à la construction neuve seront à découvrir sur le stand Rector G 56 - Lille Grand Palais.

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


andré sudrie
relations presse
241 bd Voltaire - 75011 Paris
Tél. : 01 42 78 22 22
Web : www.andresudrie.com
Retrouvez cette information et les visuels sur www.andresudrie.com

