

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

KOP-Ô
Chape

EDILTECO® FRANCE TRANSFORME LE BOIS EN GRANULAT TECHNIQUE AVEC KOP-Ô CHAPE : NOUVELLE GÉNÉRATION DE CHAPE LÉGÈRE DÉDIÉE À LA RÉNOVATION BAS CARBONE.

Longtemps utilisé comme matériau de structure, le bois ouvre aujourd'hui un nouveau champ d'application en devenant un véritable granulats technique. Avec KOP-Ô CHAPE, présentée officiellement à BATIMAT, EDILTECO® France transforme des granulats de bois, issus de forêts certifiées PEFC, en une nouvelle génération de chape légère pensée pour répondre aux défis de la rénovation. Cette innovation apporte une réponse concrète à une problématique de plus en plus rencontrée sur les chantiers : alléger les ouvrages sans compromettre leurs performances mécaniques. Grâce à sa faible densité, cette chape contribue à préserver les planchers bois et les structures anciennes. Fidèle à sa philosophie, EDILTECO® offre aux artisans une solution prête à l'emploi, simple à mettre en œuvre et compatible avec les principaux revêtements de sol.

En développant cette nouvelle génération de chape légère, EDILTECO® enrichit son offre avec une technologie qui associe innovation, performance technique et approche environnementale, tout en proposant aux négoce un produit à forte valeur ajoutée, capable de répondre aux attentes croissantes du marché de la rénovation.



UNE NOUVELLE FAÇON DE CONCEVOIR LA CHAPE LÉGÈRE

Habituellement, la légèreté des chapes repose principalement sur l'utilisation de granulats minéraux allégés ou de billes de polystyrène expansé. Avec KOP-Ô CHAPE, EDILTECO® fait le choix d'une approche différente en intégrant des granulats de bois au cœur même de la formulation.

Plus qu'un simple changement de matériau, cette technologie traduit une nouvelle manière d'aborder la rénovation des bâtiments. Le bois n'est plus seulement un matériau de construction : il devient un granulats technique capable d'associer faible masse volumique, performances mécaniques, isolation thermique et acoustique, tout en répondant aux contraintes spécifiques des chantiers de rénovation.

Les granulats, issus exclusivement de bois d'épicéa provenant de travaux d'éclaircie de forêts certifiées PEFC, bénéficient d'un cycle de préparation comprenant quatre mois de maturation, un ressuage naturel puis une minéralisation, garantissant leur stabilité et leur imputrescibilité.

« En faisant du bois d'éclaircie un granulats technique de haute performance, KOP-Ô CHAPE concrétise notre feuille de route Durabilité 2024-2026. Notre ambition est de proposer aux artisans et aux négoce une solution fabriquée en France qui réponde aux enjeux de la rénovation : préserver les structures existantes, réduire l'empreinte environnementale des chantiers et simplifier le travail des entreprises, sans jamais compromettre les performances mécaniques. » explique Franck Pied, Directeur Marketing & technique EDILTECO® France.

UNE RÉPONSE CONCRÈTE AUX BESOINS DE LA RÉNOVATION

La rénovation constitue aujourd'hui l'un des principaux moteurs du marché de la construction. Elle impose également des contraintes techniques de plus en plus fortes, notamment lorsqu'il s'agit d'intervenir sur des planchers bois, des bâtiments anciens ou des structures dont les capacités portantes sont limitées. Grâce à une masse volumique de 1200 kg/m^3 , KOP-Ô CHAPE permet de réduire jusqu'à 50 % le poids rapporté par rapport à un béton traditionnel, contribuant ainsi à sécuriser les ouvrages existants tout en limitant les renforcements structurels. Cette légèreté s'accompagne d'une grande polyvalence d'utilisation, aussi bien en ravaillage qu'en chape de finition, en habitat collectif comme en maison individuelle.

UNE INNOVATION QUI CONJUGUE PERFORMANCES TECHNIQUES ET APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Intégrée à la gamme GREEN de la marque, KOP-Ô CHAPE traduit la volonté d'EDILTECO® de développer des solutions conciliant innovation et réduction de l'empreinte environnementale.

Les granulats de bois issus de forêts certifiées PEFC, situées dans le massif des Vosges, valorisent une ressource locale issue d'une gestion forestière durable. Ils sont associés à un ciment CEM II, dont la fabrication permet de diminuer les émissions de CO_2 d'environ 58 kg par tonne. Les granulats de bois contribuent par ailleurs au stockage du carbone biogénique fixé par les arbres durant leur croissance. Selon les données du fabricant des granulats, cette capacité représente environ 350 kg de CO_2 stockés par m^3 de matériau.

UNE TECHNOLOGIE PENSÉE AVANT TOUT POUR LES ARTISANS

Si KOP-Ô CHAPE innove par sa formulation, elle a également été développée pour simplifier le quotidien des applicateurs. Conditionnée en sacs prêts à gâcher (23 litres), elle garantit une qualité constante du mélange et évite les erreurs de dosage sur chantier. Sa formulation fibrée supprime le recours systématique au treillis antifissuration dans la plupart des configurations, tandis que sa texture particulièrement onctueuse et malléable facilite le tirage à la règle.

La surface obtenue, fermée et régulière, permet le collage direct d'un carrelage sans ragréage préalable, contribuant ainsi à optimiser les délais d'exécution. Compatible avec l'ensemble des principaux revêtements de sol, elle répond aux exigences de la norme NF EN 13813.

Pour finir, KOP-Ô CHAPE répond également aux exigences techniques attendues par les professionnels. Avec une masse volumique de 1200 kg/m^3 , elle permet de réduire le poids rapporté par rapport à un béton traditionnel, tout en affichant une résistance à la compression supérieure ou égale à 11 MPa et une résistance à la flexion supérieure ou égale à 4 MPa. Classée CT-C7-F4 selon la norme NF EN 13813, elle présente une conductivité thermique de $0,334 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ et un affaiblissement acoustique estimé à 17 dB pour 5 cm d'épaisseur. Imputrescible, elle peut être appliquée dès 3 cm en remplissage et 5 cm en chape, jusqu'à une épaisseur maximale de 10 cm.



UNE VISION GLOBALE DU PLANCHER ET DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

Avec KOP-Ô CHAPE, EDILTECO® France enrichit une offre déjà reconnue pour sa complémentarité. Spécialiste de la structure du plancher, le fabricant s'impose comme un partenaire d'ingénierie complet : de la fabrication de planchers avec poutrelles précontraintes et d'entrevous en polystyrène expansé (PSE), jusqu'au développement de ses gammes emblématiques de mortiers et chapes légères (XX®, XXs DUAL TECH, Polys Prêt®...) et de ses solutions d'isolation thermique par l'extérieur (EDIL-Therm et ECAP®). Cette complémentarité produit offre aux négoce un portefeuille à forte valeur ajoutée et garantit aux entreprises de pose une compatibilité parfaite des systèmes, garante de sécurité et de productivité chantier.

Avec KOP-Ô CHAPE, EDILTECO® enrichit son offre d'une solution innovante qui répond à l'évolution des pratiques constructives et à la montée en puissance du marché de la rénovation.

En faisant du bois un véritable granulats technique, l'entreprise propose aux artisans une chape légère conjuguant sécurité structurelle, confort d'application et performances durables, tout en offrant aux négoce un produit différenciant capable d'apporter une réelle valeur ajoutée à leur offre.

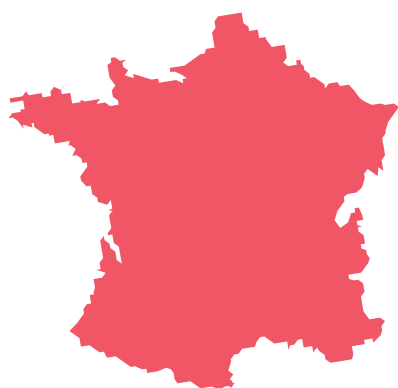
Fabriquée en France sur le site EDILTECO® de Sèvremoine (Maine-et-Loire), à partir de granulats de bois issus des forêts vosgiennes, KOP-Ô CHAPE illustre la volonté du fabricant de développer des solutions à la fois innovantes, performantes et ancrées dans les ressources de nos territoires.



À PROPOS D'EDILTECO® FRANCE.

Créée en 2001, EDILTECO® France est la filiale du groupe international EDILTECO® (fondé en 1981 en Italie). EDILTECO® France est l'acteur référent dans la fabrication de systèmes de planchers (poutrelles précontraintes et d'entrevous PSE), de mortiers et bétons ultra-légers, ainsi que de systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur (ITE).

S'appuyant sur deux sites industriels et logistiques à Sèvremoine (49) et Le Pontet (84), l'entreprise conçoit des solutions techniques globales adaptées aux exigences du marché français, combinant allègement des structures, confort de pose, performance thermique/acoustique et éco-conception.



EDITECO France SAS

9 avenue de l'Europe

Saint Germain sur Moine

49230 SÈVREMOINE - FRANCE

Tél. 0 825 825 533 - Fax 0 825 850 050

edilteco.com | ediltecogreen.fr | edilteco-plancher.fr

info@edilteco.fr



PSE



SOL



ACOUSTIQUE



ITE



FEU



POUTRELLES



ENTREVOUS



Contacts Presse :

EDILTECO® - Franck PIED

Tél : 06.75.64.98.51

Mail : franck.pied@edilteco.fr

INFLUENCE RP - Mélanie LECARDONNEL

Tél : 06.09.13.00.47

Mail : melanielecardonnel@influencerp.fr

