

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Salon Batimat, EDILTECO[®] France présente
un nouveau complexe acoustique pour une
réduction sonore significative.

Cinq ans après le lancement distinctif de LA CHAPE XXs au salon Batimat, EDILTECO® France revient cette année avec une nouvelle innovation dans le domaine des chapes légères. Lors de l'édition 2024 du salon Batimat, EDILTECO® France est fier de présenter sa dernière avancée : une solution complexée intégrant une sous-couche acoustique.

Cette nouvelle chape légère nommée LA CHAPE XXa Acoustique offre non seulement une réduction significative du poids des structures, mais améliore également les performances acoustiques des bâtiments, répondant ainsi aux besoins croissants des professionnels du secteur en matière de confort sonore et d'efficacité énergétique.



UN NOUVEAU COMPLEXE ACOUSTIQUE

Solution innovante, LA CHAPE XXa Acoustique se présente comme un complexe acoustique combinant une sous-couche acoustique et une chape légère prête à l'emploi. Compatible avec tous types de revêtements de sol, ce complexe est conçu pour améliorer l'isolation acoustique de manière significative.

LA CHAPE XXa Acoustique est allégée grâce à des billes de polystyrène vierge expansé, de granulométrie contrôlée, enrobées d'un adjuvant (diamètre de 2 à 3 mm). Sa composition inclut également des fibres et des granulats de caoutchouc SBR (issu du recyclage des pneus), à granulométrie contrôlée, associés à des liants spéciaux sélectionnés.

Cette chape fibrée offre ainsi des propriétés mécaniques optimales, idéales pour la rénovation de supports difficiles ou sensibles.

Grâce à cette composition, LA CHAPE XXa Acoustique permet d'alléger les structures avec un gain de poids pouvant atteindre jusqu'à 50 % par rapport aux bétons traditionnels.

UNE ISOLATION ACOUSTIQUE OPTIMALE

Conçue pour des applications exclusivement en intérieur, LA CHAPE XXa Acoustique associée à sa sous-couche assurent une désolidarisation complète de la chape par rapport à son support, aux parois et aux éléments traversants. Cela permet une réduction significative de la transmission des bruits de choc. Ainsi, ce complexe acoustique isole et traite efficacement les différents types de supports présents dans les immeubles collectifs et les maisons individuelles. Grâce à ses performances en matière d'affaiblissement acoustique (20 dB pour une épaisseur de 5 cm), LA CHAPE XXa Acoustique absorbe efficacement les bruits de chocs tels que les talons, la chute d'objets et le déplacement de mobiliers... C'est une solution idéale pour tous les travaux de construction neuve ou de rénovation.

UNE MISE EN ŒUVRE PLUS SIMPLE

LA CHAPE XXa Acoustique offre une grande facilité de mise en œuvre, réduisant ainsi les délais de pose. Cette simplicité est due au fait que cette chape est parfaitement pompable sur de longues distances et à grande hauteur. Sa consistance mousseuse permet une application efficace pour la mise à niveau, assure une parfaite planéité, et rend possible la pose du carrelage directement sur la chape sans avoir besoin de ragréage. Son mode d'application suit les règles du DTU 26.2.

La préparation de LA CHAPE XXa Acoustique à la bétonnière, au malaxeur ou à la pompe commence par l'ajout de 3,0 litres d'eau. Cette première étape de malaxage dure environ 3 minutes, permettant d'obtenir une consistance homogène et une teinte grise. Ensuite, un complément d'eau, entre 1,0 et 1,5 litres, est ajouté en fonction des besoins spécifiques du chantier. Le mélange est ensuite malaxé pendant encore 2 à 3 minutes pour assurer une intégration parfaite de l'eau additionnelle, garantissant ainsi une consistance homogène et prête à l'emploi.

La qualité du mélange est très homogène et reste constante tout au long du chantier. Une fois mise en œuvre, la chape est prête à recevoir directement un carrelage collé ou un autre revêtement : 24 heures suffisent pour la dépose d'un revêtement céramique, 36 heures pour un sol souple ou textile sur ragréage, et 48 heures pour un parquet flottant.

LA CHAPE XXa Acoustique s'applique sur une épaisseur 5 cm, y compris au-delà des éléments noyés dans la chape (gaines, canalisations, etc.).

Pour l'applicateur, cela se traduit par un gain de temps supplémentaire lors du coulage de la chape, l'assurance d'une finition parfaitement lisse et homogène des sols, et la possibilité de multiples usages.

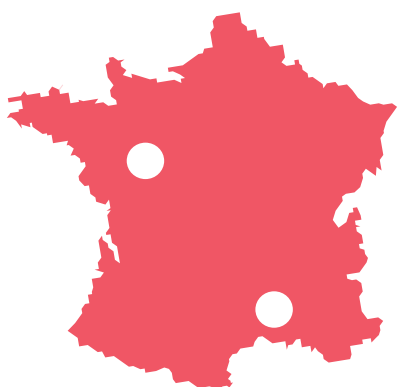


Cette chape innovante bénéficie d'un Marquage CE selon NF EN 13813 : CT-C12-F3, assurant ainsi sa conformité aux normes de qualité et de sécurité en vigueur. Sa réaction au feu est classée A₂-s1, garantissant une sécurité optimale.

De plus, elle affiche un niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur de classe A+ « très faibles émissions », conformément à l'arrêté du 19/04/2011, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement et de la santé des occupants.

À PROPOS D'EDILTECO® FRANCE.

Filiale du groupe italien EDILTECO®, la société est implantée à Sèvremoine (49) dans l'Ouest de la France depuis sa création en 2001. EDILTECO® France produit et commercialise des plaques de polystyrène expansé pour l'isolation thermique extérieure et l'isolation des sols, des granulats de PSE pour chapes, mortiers et bétons légers, ainsi que des chapes et mortiers légers prêts à l'emploi et thermo-acoustiques, en plus de systèmes d'isolation thermique extérieure complets. Depuis l'acquisition de deux sites de production dans le Vaucluse, à Le Pontet (84), en 2020, l'entreprise s'est diversifiée dans le domaine des planchers (poutrelles béton, ESL et entrevous PSE). En 2022, EDILTECO® France a signé un partenariat exclusif avec CarbonCure Technologies, offrant ainsi une solution concrète pour la production de béton bas carbone. Fin 2023, EDILTECO® France, en partenariat avec Carbon Cure, a lancé sur le marché français un nouveau procédé innovant pour recycler et réutiliser les eaux chargées provenant des bassins des centrales à béton.

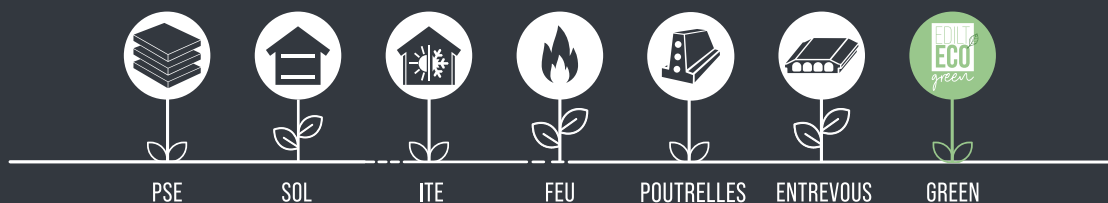


Siège et Usine

9 avenue de l'Europe
Saint Germain sur Moine
49230 SÈVREMOINE
Tél. 0 825 825 533 - Fax 0 825 850 050
edilteco.com | edilteco.green.fr | info@edilteco.fr

Usines

840 rue de la Verdette
CS 50015 Le Pontet
84275 VEDÈNE Cedex



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

