

LES CHAPES ALLÉGÉES POLYS BÉTO[®] LÉGER ET POLYS BÉTO[®] SEMI-LÉGER OBTIENNENT LEUR D.T.A DU CSTB

Leader européen et 1^{er} fabricant français de mortiers et bétons légers, EDILTECO[®] s'attache à anticiper et répondre constamment aux besoins et aux attentes des professionnels.

L'entreprise affirme à nouveau sa capacité d'innovation et sa volonté constante de certification de ses produits avec les formules POLYS BÉTO[®] Léger et POLYS BÉTO[®] Semi-Léger ; des chapes allégées qui font nouvellement l'objet d'un Document Technique d'Application (D.T.A.).

L'avis du D.T.A. concerne la chape allégée « POLYS BÉTO[®] Léger » de masse volumique 900 kg/m³ et de la chape allégée « POLYS BÉTO[®] Semi-Léger » de masse volumique 1200 kg/m³ à base de ciment, de sable et d'agrégats de PSE spécifiques. Ces procédés de chape allégée sont exclusivement utilisés à l'intérieur des bâtiments, en pose adhérente ou désolidarisée.

Ce document technique certifie la bonne conception du produit, sa conformité aux exigences de chaque chantier, et garantit sa durabilité.

UN PRODUIT POLYVALENT



Les chapes allégées élaborées avec le POLYS BÉTO[®] sont des produits de référence, bénéficiant d'une certification et d'un prestige de qualité. Connue et reconnue comme un excellent support de revêtements, ce procédé de chape allégée est utilisé en neuf comme en rénovation.

La chape peut être mise en œuvre en pose adhérente ou désolidarisée. Le procédé peut être employé dans des locaux avec des charges d'exploitation limitées à 200 kg/m².

Les chapes POLYS BÉTO[®] Léger et POLYS BÉTO[®] Semi-Léger conviennent aux supports en maçonnerie, planchers béton, dallages sur terre-plein en pose désolidarisée uniquement, planchers sur vide sanitaire en pose désolidarisée uniquement, supports en bois ou en panneau dérivés bois en pose désolidarisée uniquement, chapes asphaltes en pose désolidarisée uniquement, ravoirages, remplissages allégés, anciens revêtements (carrelage...)

Leur mise en œuvre s'exerce par coulage ou simple déversement, en une seule couche. Elle doit s'effectuer entre + 5 °C et + 30 °C sans risque de gel dans les locaux (au moins 4 jours après la mise en œuvre).

UNE BILLE DE POLYSTYRÈNE QUI FAIT TOUTE LA DIFFÉRENCE

Les granulats POLYS BÉTO[®] sont des billes de polystyrène à cellules fermées, fabriquées par la société EDILTECO[®], puis enrobées. Ils ne proviennent en aucun cas de broyage de panneaux ou de matières recyclées. L'expansion des grains est obtenue par traitement à la vapeur.

Les billes sont alors hydrophobes, imputrescibles et insensibles aux solutions alcalines. Elles sont stockées dans un silo pendant une durée minimum de 24 heures, afin d'assurer leur stabilisation, avant d'être enrobées par l'adjuvant. Ce traitement permet d'éviter toute ségrégation entre billes et liants hydrauliques et garantit l'homogénéité du mélange.

UNE MISE EN ŒUVRE FACILE



Les chapes POLYS BÉTO[®] Léger et POLYS BÉTO[®] Semi-Léger se mettent en œuvre très facilement. La consistance mousseuse permet une application simple et efficace, lors de la mise à niveau et la confection de supports de revêtements, prêts à recevoir directement un carrelage collé ou autre.

Homogène et de couleur grise, la chape se travaille aisément et permet d'obtenir des surfaces planes lorsqu'elles sont simplement tirées à la règle. La mise en œuvre est similaire aux règles de NF D.T.U 26-2.

EDILTECO[®] occupe une place leader dans le développement des technologies productives applicatrices, liées à l'utilisation de chapes allégées, confectionnées à base de billes de polystyrène vierge expansé 2 adjuvantées.

Avec une offre innovante et normée, EDILTECO® répond aux attentes et problématiques du monde de la construction, en livrant des matériaux toujours plus innovants et fiables.

Misant sur la qualité et une mise en œuvre simplifiée, EDILTECO® contribue à une compétitivité accrue, en optimisant la productivité tout en diminuant la pénibilité de la mise en œuvre.

L'obtention du D.T.A. « La chape allégée POLYS BÉTO® Léger » et « La chape allégée POLYS BÉTO® Semi-Léger » est une reconnaissance supplémentaire du savoir-faire de la marque EDILTECO®.



À propos d'EDILTECO® France.

Filiale du groupe italien EDILTECO, la société est basée, depuis sa création à 2001, à Cholet dans l'Ouest de la France. EDILTECO® France fabrique et commercialise des plaques de polystyrène pour les systèmes I.T.E., des granulats de PSE pour mortiers et bétons légers, mortiers légers prêts à l'emploi et thermo-acoustiques, ainsi que des systèmes innovants d'isolation thermique extérieure.

Contacts Presse :

EDILTECO - Franck Pied.
Tél : 06.75.64.98.51
Mail : franck.pied@edilteco.fr

AGENCE DM&A - Mélanie Lecardonnel.
Tél : 01 30 70 68 89
Mail : melanielecardonnel@agencedma.fr