



XXLight[®] + LEWIS[®]

**SYSTEME CHAPE ISOLANTE XXLight[®]
AVEC PROFILS LEWIS[®]
POUR RENOVATION DES PLANCHERS BOIS**

XXLight[®] + LEWIS[®]

Systeme chape isolante XXLight[®] avec profiles LEWIS[®], pour renovation des planchers bois

PRODUIT	Les sociétés Edilteco et REPEL ont mis au point un système de rénovation à la fois performant, isolant et léger pour la rénovation de vieux planchers bois. Il combine deux produits : le chape isolante XXLight [®] et les profilés LEWIS [®] .
CHAPE ISOLANTE XXLight [®]	XXLight [®] est une chape isolante allégée fibrée. Ses qualités techniques et l'adjonction de fibres, permettent la mise en œuvre du produit sans treillis. Il est fabriqué à base de billes de polystyrène expansé de 2 mm de diamètre et est dosé en ciment à 300 kg/m ³ . Il permet la pose directe du carrelage sans ragréage et après 48 heures.
PROFILÉS LEWIS [®]	Les profilés LEWIS [®] sont des bacs en acier nervurés en forme de queue d'aronde. Ils s'intègrent dans un système constructif de plancher, en tant que coffrage perdu et armature de dalle béton de faible épaisseur. Il se posent sur une ossature en bois ou métallique porteuse.
AVANTAGES DU SYSTEME	· Rénovation des vieux planchers bois en faible épaisseur : profilé + chape isolante = 66 mm. · Isolation thermique λ : 0,082 W/mK. · Isolation acoustique : 15 dB en 5 cm. · Système très léger : 26 kg/m² en épaisseur de 66 mm. · Excellente résistance à la compression : 1,46 MPa. · Facilité de mise en œuvre. · Mise en œuvre direct de votre carrelage après 48 heures.
MISE EN ŒUVRE	· Mis en œuvre sur le support bois du profilé LEWIS[®] en suivant le mode d'emploi de REPEL. · Mise en œuvre de la chape isolante XXLight[®] en suivant le mode d'emploi de Edilteco. · Mise en œuvre du revêtement final voir tableau documentation XXLight[®]. Pour des applications particulières prendre contact avec les sociétés Edilteco et REPEL ou voir les sites www.edilteco.be et www.repel.be.

Toutes les indications contenues sur cette fiche doivent être considérées à titre indicatif et n'engage pas notre responsabilité. Aucune garantie ne peut être donnée concernant les informations si elles ne sont pas appliquées dans "les règles de l'art". En effet, les données indiquées sont issues de tests effectués en laboratoire et les applications sur chantier ainsi que les conditions météorologiques peuvent sensiblement modifier les caractéristiques. L'utilisateur devra toujours vérifier la pertinence d'utilisation du produit, et en assumer l'entière responsabilité. Il devra en outre respecter toutes les informations de mise en œuvre du produit. Edilteco S.p.A se réserve le droit de modifier le contenu du présent manuel sans préavis. La diffusion, sur tout type de support, du présent manuel, annule et remplace toutes les versions précédentes ou tout autre document technique déjà publié.

FT XXLight[®] + LEWIS[®]. Rev 01/2019 . FR



SOL Chapes, Mortiers et Bétons Légers



Edilteco Benelux S.A.
Avenue de Fontenelle 5 . 6220 Fleurus Belgique
tel +32 (0)2 524 09 10 . fax +32 (0)2 524 33 67
www.edilteco.com . info@edilteco.be

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Reproduction interdite sans autorisation.



REPEL b.v. Bouwspecialiteiten
Pieter Zeemanweg 107 . Postbus 102 . NL 3300 AC Dordrecht
tel +31 (0)78 617 44 00 . fax +31 (0)78 617 10 06
www.repel.nl . repel@repel.nl