

Granulats de Liège expansé

Ref. TLGV150

Qualités Isolant thermique et phonique intérieur ou extérieur.
Forte résistance à l'écrasement.
Bonne absorption acoustique. Auto-extinguible. Imputrescible. Léger.

Bio-compatibilité Matériau 100% naturel. Renouvelable, recyclable et sans additifs.

Domaine d'utilisation Isolation thermique de terrasse et de sol. Dalle flottante.
Doublage de mur intérieur et extérieure.
Isolation de combles.

Avertissement Désagrégation totale du liège au contact de la soude diluée à 10 %, légère désagrégation avec l'ammoniaque, le trichloréthylène et le white spirit.

Caractéristiques techniques

Densité 120 kg/m³
 Conductivité thermique $\lambda = 0,042 \text{ W/m}^\circ\text{C}$.
 Chaleur spécifique 1,67 kJ/kg°C
 Coeff. résistance diffusion vapeur d'eau $\mu = 5-30$
 Température d'utilisation -200°C à 130°C
 Propagation de la flamme 3 ème catégorie (classe marine marchande)
 Affaiblissement acoustique jusqu'à 34dB en HF selon mise en oeuvre
 Classement au feu Euroclasse E
 Fabriqué selon Norme Européenne NF EN 13 170 (Marquage CE)

Référence TLGV150 / granulats de liège expansé

Conditionnement Conditionné par sacs de 150 litres.

Stockage & Transport Stocker dans un endroit sec.



F- 01/2010
V1 – 01/2010