



CORKCOCO
LIEGE EXPANSE + FIBRE DE COCO
Isolant Phonique
ALM-ISO



+



=



Le mariage de 2 matériaux naturels aux performances reconnues permet d'obtenir des résultats surprenants en isolation phonique. Ce produit a une très bonne stabilité dimensionnelle grâce au liège expansé pur, et obtient des résultats excellents tant en bruits aériens que d'impacts. Idéal pour des plafonds, des cloisons, des salles de musique,....

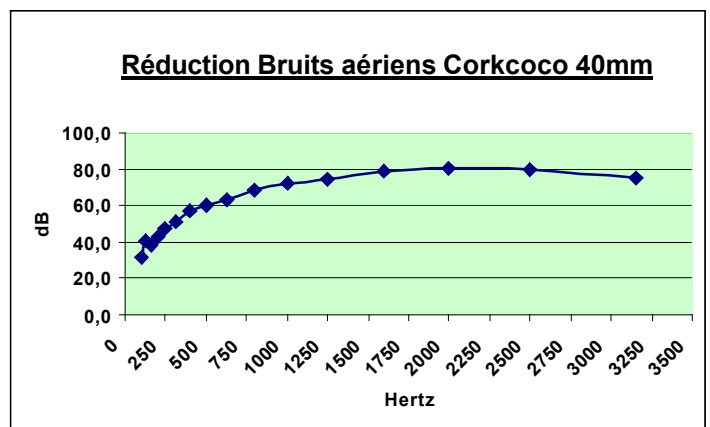
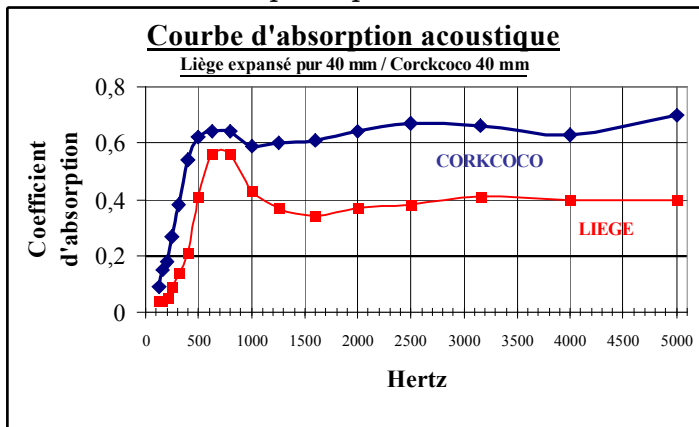
Description

Plaques de liège et fibre de coco
 Longueur 1000 mm Largeur 500 mm
 Epaisseur 40 mm (2 Faces de 10 mm liège expansé + Noyau de 20 mm en fibre de coco)
 Masse volumique +/- 120 kgm³
 Paquets de 4 m² (8 plaques) - Palettes de 14 paquets soit 56 m²



Caractéristiques techniques

- Colle PVA entre liège et fibre de coco
- Conductivité thermique : 0,045 W/m.k
- Non électrostatique
- Résiste aux milieux humides
- Inodore
- Peu propice aux attaques rongeurs et termites
- Imputrescible sans formation de moisissures
- Bonne diffusion de la vapeur d'eau
- Classement au feu E ou B2 recouvert
- Réduction des bruits par impacts – réduction du niveau sonore en dB +/- 35 dB



Exemples :

- Dn.w = 55 dB : Mur de 110 mm brique enduite sur 1 face et recouverte sur autre face de 40 mm Corkcoco + 13 mm plaque de plâtre
- Dn.w = 53 dB : Mur double brique 110 mm + 150 mm faces enduites avec vide comprenant 40 mm Corkcoco

ALIECOR - ALM Sarl

152, Rue de Maïtena – ZI – 40260 CASTETS DES LANDES – France
 Tél.: +33.(0)5.58.47.6767 - Fax: +33.(0)5.58.47.6868
 Site : www.aliecor.com - E-mail : info@aliecor.com