

FICHE TECHNIQUE

BRIQUES ACOUSTIQUES BRICOUS

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: Briques acoustiques en chêne

Fabricant: Maria Leitl, Furniere und Laubschnittholz OG, Hauptstrasse 10, 3423 Wördern, Autriche

Utilisation: Briques acoustiques pour murs et plafonds, usage intérieur, non structurel

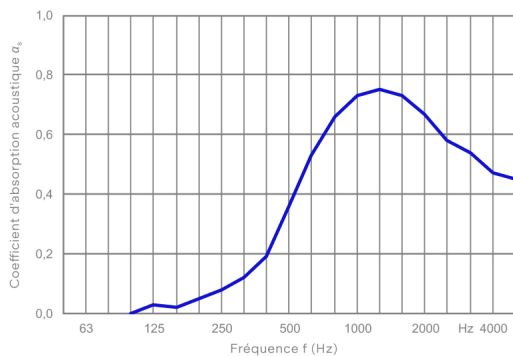
2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriété	Valeur déclarée	Norme / Méthode
Composition	Placage chêne (0,6 mm) sur feutrine en PET recyclé (7,5 mm)	
Surface	Placage en chêne 0,6 mm Espèce : Quercus spp.	
Épaisseur	8 mm (total)	EN 823
Densité	125 kg/m ³ (Coeur de la feutrine)	EN 1602
Conductivité thermique	0,035–0,040 W/mK	EN 12667
Classification acoustique	Voir ci-dessous	EN ISO 11654

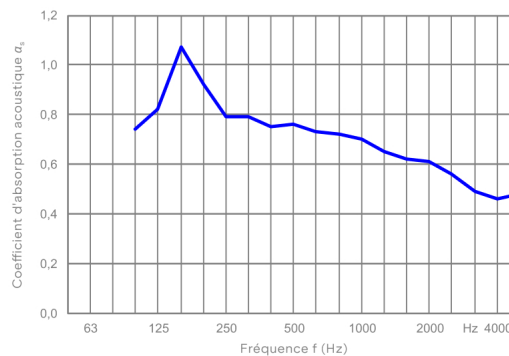
3. PERFORMANCE ACOUSTIQUE

Tests réalisés par MA 39 – Autorité de tests, d'inspection et de certification de la ville de Vienne en Autriche (Laboratoire de tests accrédité).

Normes de tests: EN ISO 354:2003 & EN ISO 11654:1997



Sans support (Montage de Type A): coefficient acoustique $\alpha_w = 0.35$ (Classe D)



Avec un support en laine minérale de 135 mm (Montage de Type E-135): coefficient acoustique $\alpha_w = 0.65$ (Classe C)

4. ENVIRONNEMENT ET DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Réalisé avec jusqu'à 60% de fibres en PET recyclé
- Conforme aux réglementations REACH et RoHS

5. DONNÉES LOGISTIQUES

Taille du panneau	800 x 133 mm
Nombre de panneaux par carton	9
Surface du panneau	0,106 m ²
m ² par carton	0,96 m ²
Nombre de cartons par palette	90

Délivré par : Maria Leitl, Furniere und Laubschnittholz OG, Wördern, Septembre 2025