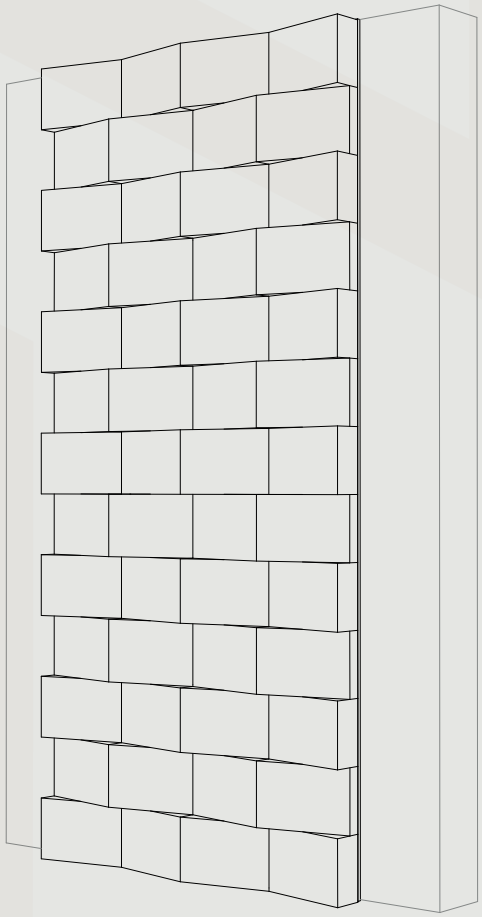
MUR

FICHE TECHNIQUE

GAMME ART'COUSTIK



Axo brick

Briques en relief mural

arteck

OCTOBRE 2026 • *VERSION 01*

Description

Relief mural acoustique en fibre rPET compacte 12 mm, composé de briques pliées puis clipsées dans une plaque de fond rainurée. La composition crée un parement tridimensionnel régulier, décoratif et absorbant. Bureaux, circulations, accueil, restauration et ERP.

POINTS CLÉS

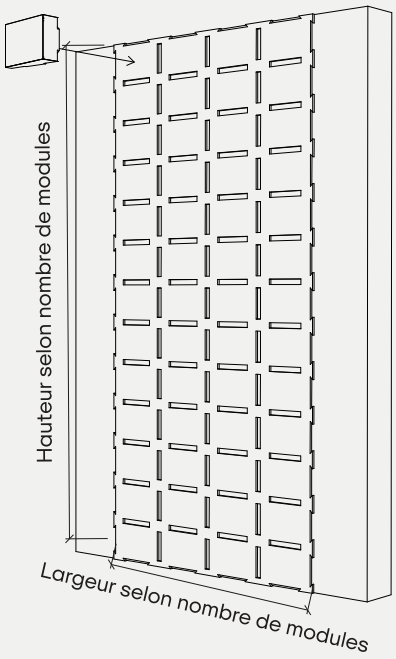
0,85	**B**	**12mm**	**B-S2,D0**	PET recyclé et recyclable à **100%**
COEFFICIENT D'ABSORPTION (αW)	CLASSE D'ABSORPTION	ÉPAISSEUR	CLASSEMENT AU FEU	COMPOSITION

DIMENSIONS & PLANS TECHNIQUES

Brique	Longueur 300 mm Hauteur 200 mm Profondeur 105 mm
Plaque de fond	Épaisseur 12 mm
Dimensions	Selon nombre de modules *Voir catalogue tarifs*

Sur-mesure sur demande

VUE ÉCLATÉE



Performance acoustique

0,85	B	1,00	1,00
ALPHA W (αW) *ISO 11654*	CLASSE D'ABSORPTION *ISO 11654*	NRC *ASTM C423*	αS À 1000 HZ *NF EN ISO 354*

COEFFICIENTS D'ABSORPTION PAR BANDE D'OCTAVE

Fréquence	*125*	*250*	*500*	*1000*	*2000*	*4000*
α_s	0,40	0,55	0,85	1,40	1,45	1,40

Valeurs par tiers d'octave de 100 à 5000 Hz : voir le rapport d'essai.

Télécharger le Pv Acoustique →

CONDITIONS D'ESSAI

Laboratoire	CETIAT
N° d'affaire	2630191
Date	11/03/2026
Norme d'essai	NF EN ISO 354
Montage	6 échantillons posés au sol
Surface d'échantillon	1,44 m²

Informations matériaux

Composition	Fibre de polyester rPET thermoliée, teintée dans la masse *100 % recyclable · 60 à 80 % de PET recyclé selon la teinte*
Epaisseur	12 mm
Densité	200 kg / m^3
Poids	2,4 kg / m^2 - *Poids produit : voir tarifs*
Couleurs	32 - *Teintes hors palette sur demande*
Classement au feu	NF EN 13501-1 - M1, non-feu - Euroclasse B-s2, d0 et B-s1, d0 pour la couleur noire Télécharger le Pv couleur → Télécharger le Pv couleur noire →
Réflexion lumineuse	P_v de 2 % à 73 % selon la teinte (± 2 %) Télécharger le Pv →
Tenue aux UV	Échelle des gris 4/5 à 5 après 96 h d'exposition Télécharger le Pv →
Bouteilles recyclées par m^2	96 bouteilles plastiques (rPET)
Garantie	10 ans
Emballage & Conditionnement	Carton et protection bulle plastique, garantis sans CFC et recyclables
Entretien	En cas de tache, tamponnez à l'aide d'un chiffon propre et humide le plus tôt possible. Pour désinfecter et éliminer les virus, vaporisez une solution diluée d'eau de Javel (2 %)

Certifications

En situation







Mise en œuvre

DESCRIPTIF

Fixer la plaque de fond rPET au mur par collage (colle contact ou PU) ou par vissage/clouage. Former ensuite les modules puis les clipser dans les encoches, en progressant depuis un angle et colonne par colonne.

TYPE DE SUPPORT

Mur plan, stable, sec et propre, compatible avec le collage ou les fixations mécaniques retenues.

FIXATION À PRÉVOIR

Deux solutions possibles : colle contact ou PU - non fournie, ou vissage/clouage de la plaque support - vis et clous non fournis.

Nous contacter

SERVICE COMMERCIAL

Devis sous 48 h ouvrées, délais de fabrication, suivi de commande, demandes de sur-mesure et d'échantillons.

contact@arteck-design.fr
+33 4 72 08 58 70

Arteck Design
ZAC des Folliouses - Rue des Monts d'Or
01700 Miribel, France