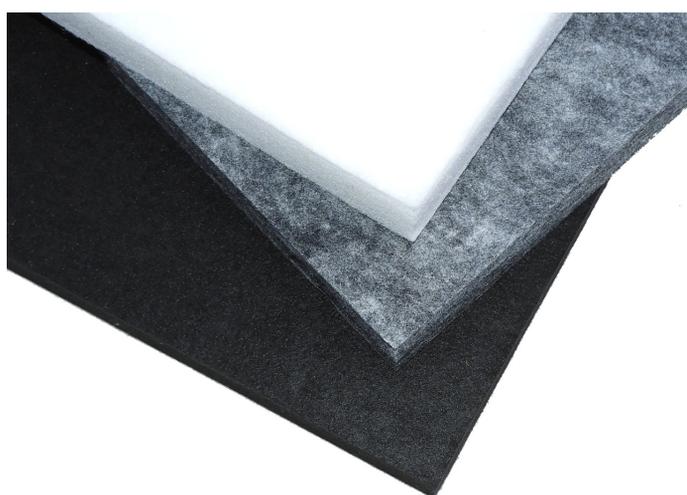




Les **panneaux acoustiques JustFiber** représentent la solution idéale pour les écoles, les cantines, les gymnases, les piscines, les espaces collectifs ou les locaux industriels, et pour tous les espaces intérieurs avec de grandes ou très grandes pièces, avec différentes surfaces dures, qui bénéficient d'une fréquentation très élevée et ont besoin de résoudre le problème de réverbération dans la pièce avec le moins de dépenses possible. C'est pourquoi nous avons créé **JustFiber**, une ligne de panneaux acoustiques économiques à utiliser dans tous les cas où les performances techniques et les exigences budgétaires imposent de s'orienter vers des produits de haute qualité technique, mais de faible coût.



Les **panneaux acoustiques JustFiber** sont fabriqués en fibre de polyester thermoliée, recyclée et recyclable et ne contiennent pas de fibres de verre artificielles ou d'autres particules pulvérisables. Ils sont garantis sans formaldéhyde et ne sont pas fabriqués à partir de mousses de polyuréthane ou de mélamine. La fibre de polyester thermoliée est un matériau ignifuge, hydrofuge et résistant dans les environnements à forte humidité tels que les saunas et les piscines.

Du point de vue de la fabrication, grâce à la compacité et à la densité initiale de la fibre de polyester et au traitement ultérieur de thermo-lissage externe, nous obtenons un produit semi-rigide d'une épaisseur de 40 mm, qui peut être directement collé au mur ou au plafond. Les bords et les angles des panneaux sont réalisés par découpe mécanique.

Performances acoustiques

Absorption acoustique en classe "A" selon les normes de référence:

- UNI EN ISO 354:2003 Acoustique - Mesure de l'absorption acoustique dans la salle réverbérante.
- UNI EN ISO 11654:1998 Acoustique - Absorbeurs acoustiques pour bâtiments - Évaluation de l'absorption acoustique.

Certification matériau phonoabsorbant

100% fibre de polyester (PET), densité moyenne 45 kg/m³, traitement thermo-lissage Multidensity. Disponible en noir, blanc et gris.

Substance non dangereuse selon D.M. 02/12/93.

Caractéristiques générales : matériau hydrofuge, non pourrissant, inodore, résistant aux agents chimiques (acides, sels, hydrocarbures), aux champignons, bactéries et micro-organismes, ne perd pas de fibres.

Résistance à l'abrasion : 100 000 cycles Martindale ($\pm 20\%$) UNI EN ISO 12947 : 2000.

Inflammabilité : B-s2, d0 selon UNI EN 13501-1 : 2009.

N'émet pas de fumées opaques ou toxiques (ANFOR F1 16-101).

Solidité à la lumière : UNI EN ISO 105 B02 5 ± 1 (Xenotest)

Réaction au feu : Classe 1 - Euroclasse Bs1-d0 selon UNI EN 13501-1 : 2009.

Absorption acoustique : matériau hautement phonoabsorbant.



Couleurs

Les panneaux **JustFiber** sont disponibles en noir, blanc optique et gris.



Blanc optique



Gris



Noir

Formats et dimensions standards

600 x 600 mm; 700 x 700 mm; 800 x 800 mm; 300 x 1200 mm; 400 x 1200 mm; 600 x 1200 mm; 400/240 x 1200 mm; diamètre 700 mm; côté hexagone 350 mm; côté triangle 800 mm.

Épaisseur 40 mm (tolérance +/- 2 mm).

600x1200 MM
R60 MM



400/240x1200 M
R60 MM



DIAMETRO 700 MM



LADO 800 MM
R60 MM



LADO 350 MM
TOT. 700 - R60 MM



600x600 MM
R60 MM



700x700 MM
R60 MM



800x800 MM
R60 MM



300x1200 MM
R60 MM



400x1200 MM
R60 MM

