

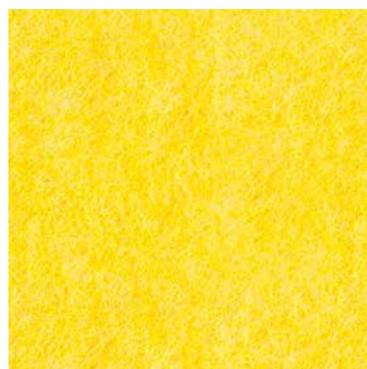
# PFA-ACOUSTIC

## PFA-ACÚSTICO-ACOUSTIQUE PFA

This range of sound-absorbing panels are made of 100% recycled PET, its great absorption power makes it a perfect material for soundproofing areas, workspaces and conference rooms. It is available in seven different colours and Planning Sisplamo offers you a wide variety of products that adapt to the different needs of contract, habitat, office and hospitality.

Esta gama de paneles fonoabsorbentes están fabricados de PET 100% reciclado, su gran poder de absorción hace de él un material perfecto para la insonorización de áreas, espacios de trabajo y salas de conferencias. Está disponible en 7 colores diferentes y Planning Sisplamo te ofrece una gran variedad de productos que se adaptan a las diferentes necesidades del contract, el hábitat, la oficina y la hostelería.

*Cette gamme de panneaux insonorisants est fabriquée à partir de PET 100% recyclé. Son grand pouvoir d'absorption en fait un matériau parfait pour l'insonorisation des espaces, des lieux de travail et des salles de conférence. Il est disponible en sept couleurs différentes et Planning Sisplamo vous offre une grande variété de produits qui s'adaptent aux différents besoins du contract, de l'habitat, du bureau et de l'hôtellerie.*



YELLOW / AM



ORANGE / NJ



GREEN / VD



BLUE / AZ



GREY / GR



ANTHRACITE / AN



BLACK / NG



### SPECIFICATIONS

**Environmentally friendly: Made from 100% recyclable PET fibres.**

Sostenibilidad: Hecho con fibras de PET 100% recicladas y reciclables.

*Respectueux de l'environnement : Fabriqué à partir de fibres de PET 100% recyclables.*

**Maintenance: Dry clean only. No bleaching agents may be used on the surface.**

Mantenimiento: Lavado en seco. No utilizar agentes blanqueantes sobre la superficie.

*Entretien : Nettoyage à sec. N'utilisez pas d'agents de blanchiment sur la surface.*

**Warranty: It has a 2-year warranty, provided that the damage is not caused by improper use or incorrect handling.**

Garantía: Tiene una garantía de 2 años, siempre que el desperfecto no sea ocasionado por un uso indebido o una incorrecta manipulación.

*Garantie : Elle est garantie 2 ans, à condition que les dommages ne soient pas causés par une mauvaise utilisation ou une manipulation incorrecte de la manipulation.*

### TECHNICAL DATA

PET-ACOUSTIC		INCH
TIME TO IGNITION	00,25 min	
MAXIMUM FLAMES-SPREAD DISTANCE	36,8 cm	14,48
TIME TO MAXIMUM SPREAD	01,08 minutos	
FLAME SPREAD INDEX	5	
SMOKE DEVELOPED INDEX	65	
FIRE RESISTANCE	Classification: Standard EN 13501-1:2007 + A1:2009, classification B-s1,d0.	

PRODUCT

REFERENCES

- SEP/FA
- TL/FA
- 300/FA
- PFA
- PFA/S
- EP

TECHNICAL DATA

PET-ACOUSTIC		POUND/ INCH	
WEIGHT		500-800 g/m2	
SOUND ABSORPTION PFA/C		UNE-EN ISO 354	0,15 (H)
		EN ISO 11654	E Class



PFA



LIMIT



TEN-LIMIT



EP/

CHARACTERISTICS

**Characteristics:**  
**The sound absorption coefficient (m) is a scalar representation of the amount of sound energy absorbed on impact with a surface. An m of 0 indicates perfect reflection, while an m of 1 indicates perfect absorption.**

**PFA panels achieve a very high coefficient m when the frequency (Hz) of the sound is higher: in environments with more noise pollution. An average alpha m coefficient of 0.41 guarantees a significant reduction in ambient sound. Test carried out in our own studio.**

Características:  
 El coeficiente de absorción acústica (m) es una representación escalar de la cantidad de energía sonora absorbida al impactar con una superficie. Una m de 0 indica perfecta reflexión, mientras que una m de 1 indica perfecta absorción.

Los paneles PFA consiguen un coeficiente m muy elevado cuando la frecuencia (Hz) del sonido es más elevada: en ambientes con más contaminación acústica. Un coeficiente medio alpha m de 0,41 garantiza una reducción del sonido ambiente significativa. Test realizado en estudio propio.

Caractéristiques :  
 Le coefficient d'absorption acoustique (m) est une représentation scalaire de la quantité d'énergie sonore absorbée lors d'un impact avec une surface. Un m de 0 indique une réflexion parfaite, tandis qu'un m de 1 indique une absorption parfaite.

Les panneaux PFA atteignent un coefficient m très élevé lorsque la fréquence (Hz) du son est plus élevée : dans les environnements plus bruyants, par exemple. plus élevé : dans les environnements où la pollution sonore est plus importante. Un coefficient alpha m moyen de 0,41 garantit une réduction significative du bruit ambiant. Test effectué dans notre propre studio.

