



FICHE TECHNIQUE : ACOUSTIMUR PRO S 900 8 mm REVÊTEMENT MURAL ACOUSTIQUE-PHONIQUE-THERMIQUE

ACOUSTIMUR PRO S900 : Revêtement mural acoustique, phonique et thermique à peindre, constitué d'une toile de verre sur molleton Polyester issue du recyclage de bouteilles plastique.

Son envers molletonné couvre les fissures et recouvre parfaitement les anciennes toiles de verre peintes, le rendant idéalement adapté à la rénovation.

Acoustique : Son important indice d'absorption acoustique ($\alpha_w = 0.4$) réduit les nuisances sonores. Absorption optimum dès 500 Hz ($\alpha=0.64$ à 800 Hz).

Plage de fréquence correspondant à la Voix et l'ensemble des bruits domestiques et quotidiens ainsi que les équipements. (Idéal pour les basses fréquences).

Phonique : Isolation phonique de 10 dB (réduction du bruit aérien).

Thermique: Améliore la température ressentie de 2°C (Diminue de +/- 12% la consommation d'énergie) sans réduire la surface habitable.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

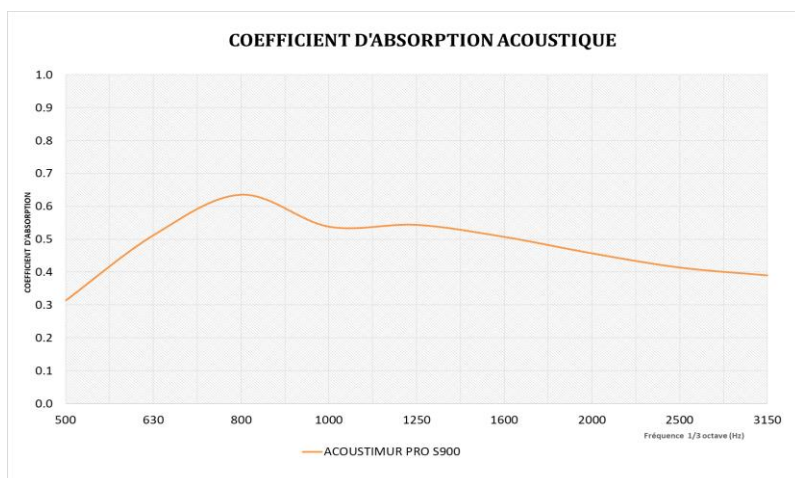
Isolation Acoustique :

PRO S900 8mm

$\alpha_w = 0,40$

NRC=0.4

Longueur / Rlx : 11 ML
 Largeur : 100 cm +/- 1 cm
 Poids : +/- 1100 gr/m²
 Epaisseur : +/- 8 mm
 Absorption acoustique : Absorbe 64% du bruit à 800 Hz.
 Isolation phonique : 10 dB (réduction du bruit aérien)
 Résistance thermique : 0,174 m² .K/W.
 Classement Feu : C s2 d0



Fréquence (Hz)	Coefficient d'Absorption (α)
	Acoustimur Pro S900
400	0.19
500	0.31
630	0.51
800	0.64
1000	0.54
1250	0.54
1600	0.51
2000	0.46
2500	0.41
3150	0.39
4000	0.36
5000	0.33
6300	0.46
8000	0.48
10000	0.51

HOME INTERNATIONAL

Tél : 02.38.34.52.37

Fax : 02.38.33.28.12

@ : contact@homeinternational.fr

www.homeinternational.fr