

VELUM ACOUSTIQUE – 8801 BREVET N° 04 10139

Tissu de verre à trame spéciale acoustique- Réf : 8801



Caractéristiques techniques : Tissus de fils de verre enduits de PVC

- Composition : 36% de verre et 64 % de PVC
- Poids : 410 g/m² +/- 5%
- Epaisseur: 0.70 mm +/- 5%
- Résistance à la rupture : chaîne > 150 daN / 5 cm
trame > 150 daN / 5 cm
- Résistance à la déchirure amorcée : 6 à 10 daN
- Résistance à la pliure : min : 20 daN / 5 cm
- Facteur d'ouverture : < 1 %



Absorption acoustique : $\alpha_{0,5}$ |

Fréquence en Hz	125	250	500	1 000	2 000	4 000
Coefficient d'absorption	0.15	0.35	0.55	0.6	0.55	0.5

Classement au feu : M1

Durabilité, entretien : Ensemble lavable.

Couleur : Voir nuancier

La toile acoustique « ACOUSTIIS 50 » est dépourvue de fibre.

Pour augmenter le coefficient d'absorption de 0.6 on peut poser une mousse de mélamine à l'arrière de la toile. Possibilité d'intégrer des spots ou équipements divers.

La largeur selon la gamme de coloris se fait en 2000, 2500 ou 3000 pour certains coloris

Plusieurs option pour pose tendue :

En mural et plafond : Pose sur profil invisible à joint vif.

Pose sur cadre métal avec système de tension à l'arrière du panneau

Pour les îlots : pose sur cadre métal avec rives amincies ; Fixation à l'arrière du panneau.

Nombreuses autres possibilités de fixation adaptable à chaque projet à étudier au cas par cas.

Etude, fourniture et installation

Renseignements : ALLAIN Ingénierie

19 Rue Louis BRAILLE

77450 ESPLY

Tél. : 01 60 42 25 75

allain.ingenierie@wanadoo.fr