

PANNEAU acoustique en polyester



La collection de panneaux acoustiques en polyester de Woodzco est conçue pour offrir une solution élégante et efficace aux défis de gestion du son dans les espaces intérieurs. Ce panneau flexible est composé à 100 % de polyester et allie performance acoustique et durabilité environnementale, tout en offrant une esthétique contemporaine et une grande polyvalence d'application.

Disponible en dix (10) couleurs standard au format de 4' x 8', cette collection constitue une solution durable et esthétique, facile à intégrer à divers types de projets.

Fabriquée au Canada selon les normes les plus strictes de l'industrie, elle témoigne d'un engagement fort envers la performance acoustique et les solutions sur mesure.

Principales caractéristiques

- » Absorption acoustique grâce à des propriétés acoustiques haute performance
- » Un choix idéal pour les projets résidentiels, commerciaux et institutionnels
- » Panneaux légers et flexibles ; faciles à découper et à installer
- » Conçu pour une installation intérieure sur les murs et les plafonds
- » Dix couleurs standards
- » Non toxique, non irritant et non allergène



CAN/ULC S102 IPF < 25
ASTM E-84 CLASSE A



ACOUSTIQUE CRB 0.23 à 0.65

Spécifications

MATÉRIAU	100% Fibres polyester
FORMAT DU PANNEAU	· Longueur standard de 8pi : 1 220 mm x 2 440 mm (48" x 96")
ÉPAISSEUR DU PANNEAU	· 6.4mm (+/-0.5mm) (1/4")

Données techniques

PERFORMANCE FEU	· CAN/ULC S102 (IPF < 25) · ASTM E-84 (Classe A)
ACOUSTIQUE	· Options acoustiques disponibles pour répondre aux exigences du projet · Coefficient de réduction du bruit (CRB) jusqu'à 0.65 (sous réserve des conditions de montage) · Consultez le tableau acoustique
UTILISATION	Pour usage intérieur seulement
EXPÉDITION	Les produits Woodzco sont soigneusement emballés en usine et expédiés en vrac sur des palettes en bois
CONDITIONS SUR LE SITE	· Les produits doivent être entreposés à plat, installés et entretenus dans un environnement intérieur contrôlé · Température : maintenir entre 10 °C et 30 °C (50 °F et 86 °F) · Humidité relative : maintenir entre un minimum de 25 % et un maximum de 55 % (avec une différence maximale de 20 % entre le maximum et le minimum) Le non-respect d'une ou plusieurs de ces conditions sur site annulera la garantie limitée de Woodzco
GARANTIE	Tous les produits Woodzco sont garantis trois (3) ans. Veuillez consulter la garantie limitée de Woodzco sur notre site web pour plus de détails

LEED V5

MATÉRIAUX ET RESSOURCES (MR)

Matériaux à faibles émissions MRc3 ✓

Émissions de COV (CDPH) ✓

Émissions de formaldéhyde (CARB) ✓

QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE INTÉRIEURE (QEI)

EQc2 Expérience des occupants ✓

Option 4 Environnement sonore ✓

PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES

FEUTRE TEXTILE 6.4MM

Simulation #	Format du panneau	Épaisseur du panneau	CRB	100	125	250	500	1 000	2 000	4 000	5 000
1	48" x 96"	1/4"	0.34	-0.02	0.01	0.04	0.15	0.44	0.75	0.71	0.69

Tableau 1. Performances acoustiques en incidence aléatoire pour le feutre textile de 6,4 mm. Le coefficient de réduction du bruit (CRB) est exprimé en valeurs simulées corrigées avec un espace d'air de 25,4 mm (1").

CONFIGURATIONS

FEUTRE TEXTILE 6.4MM

CODE DE PRODUIT	FORMAT DU PANNEAU		COULEUR	ÉPAISSEUR DU PANNEAU	
	MM	POUCES		MM	POUCES
TSF 06N L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Noir	6.4	1/4
TSF 06F L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Gris foncé	6.4	1/4
ETSF 06M L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Gris moyen	6.4	1/4
TSF 06P L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Gris pâle	6.4	1/4
TSF 06L L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Bleu	6.4	1/4
TSF 06V L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Vert	6.4	1/4
TSF 06R L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Rouge	6.4	1/4
TSF 06T L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Beige moyen	6.4	1/4
TSF 06B L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Beige pâle	6.4	1/4
TSF 06W L8	1 220 x 2 440	48 x 96	Blanc	6.4	1/4

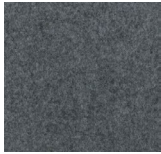
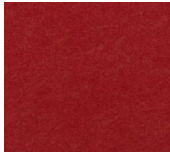
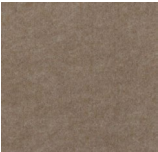
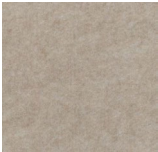
INSTALLATION

Veuillez vous référer au guide d'installation pour obtenir tous les détails.

FINITION

Couleurs de feutres 6.4mm

Disponible en dix (10) couleurs standard.

NOIR	GRIS FONCÉ	GRIS MOYEN	GRIS PÂLE	BLEU
				
06N	06F	06M	06P	06L
VERT	ROUGE	BEIGE MOYEN	BEIGE PÂLE	BLANC
				
06V	06R	06T	06B	06W

Avertissement: Un seul échantillon peut ne pas refléter fidèlement l'ensemble des variations naturelles attendues. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Woodzco décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions involontaires dans ce document.

* Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant Woodzco. Certaines conditions s'appliquent.