

Panneaux acoustiques *GEOS*

Code de produit: P05-G

Les panneaux acoustique *GEOS* sont des panneaux acoustiques rigides conçus pour réaliser un design précis à la demande du client. Il permet de maîtriser la réverbération sonore à l'intérieur d'une grande variété d'espace. Ils sont conçus pour une variété d'applications telles que : bureaux, salles de conférence, restaurants, garderies et CPE, bibliothèque et bien plus.

Entièrement **fabriqués au Québec.**

- Cœur de fibre de verre 96kg/m3
- Cœur de fibre de verre recouvert d'un tissu acoustique collé, non laminé, assurant des performances acoustiques optimales.
- Bordures durcies chimiquement, biseautées à 30 degrés ou carré.
- Épaisseur de 1pouce

GEOS-OCTO



GEOS-RONDO



NRC PANNEAU ACOUSTIQUE *GEOS*

Fréq.	125HZ	250HZ	500HZ	1000HZ	2000HZ	4000HZ	NRC
1"	0.08	0.33	0.78	1.03	1.02	1.04	0.85

Tissu

Tissu Whisper, 24 couleurs.



Performances des tissus

Ce tissu rencontre ou surpasse les standards de performance ACT

Résistance à la rupture	ASTM D-5034 Chaîne : 249,5 lb Trame : 271,5 lb
Résistance au déchirement	ASTM D-2262 Chaîne : 28,21 lb Trame : 27,03 lb
Glissement des coutures	ASTM D-434 Chaîne : 73,02 lb Trame : 91,35 lb
Résistance à la lumière	40 heures classe 4.5
Dégorgement	AATCC-8 Sec et humide : Classe 4 min.
Boulochage	ASTM D-3511 Classe 4
Abrasion	ASTM D-4157 100 000 doubles frottements

Inflammabilité

CAN/ULC S 102	ASTM E 84 Classe 1 ou A
État de la Californie	Conforme au Tech. Bulletin 117; Sec.E (CS 191-53)

Environnement

Conçu et fabriqué pour être recyclé.
Ce tissu peut contribuer à l'obtention de points LEED.