



FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION:

Panneau composite de béton haute-densité préusiné fait de divers types de ciment, renforcé de fibres synthétiques et d'additifs activant. Durable et structural, le panneau est manufacturé sous presse, séché par traitement autoclave et surface planée, offrant rigidité maximale et surface lisse. D'une épaisseur uniforme, le panneau est d'un gris/ciment naturel et non uniforme. Produit préfini et machiné chez le manufacturier.

DIMENSIONS:

10mm X 1220mm X 2440mm 3/8'' X 4' X 8' 106 lb/fle

10mm X 1220mm X 3050mm 3/8'' X 4' X 10' 132 lb/fle

PROPRIÉTÉS:

Densité		±1,55g/cm ³
Tolérance de Fabrication	Largeur / Longueur	± 2 mm (1/8")
	Épaisseur	± 1,5 mm (1/16")
	Équerrage	- 2 mm/m (1/16")
Déflexion à l'humidité		1/588 de la portée
Contenu Recyclé (post industrielle)		30%
Variation dimensionnelle (humidité)		0.15%
Résistance à la compression (tête de vis)		950 N
Résistance à la flexion (sec)	10mm (3/8")	+15 Mpa
Extraction des attaches	résistance minimale 12mm (1/2")	3,350N (780 lb)
Résistance au gel/dégel	200 cycles	Aucune perte de masse
Résistance au Feu ULC-S 102.M :	Propagation	0
	Formation de fumée	0
	ULC-S 114 (Incombustibilité)	Réussi
	ULC-S-126 (sur tablier de toit)	Réussi

CEMFORT SIÈGE SOCIAL

24 St-Louis, suite 130, Salaberry-de-Valleyfield (Québec) J6T 1M4
 Tél: 450-373-0455 Fax: 450-377-0440 Courriel: info@cemforhd.com www.cemforhd.com