



FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION:

Panneau composite de béton haute-densité, fait d'un composé de ciment Portland, renforcé de fibres synthétiques et d'additifs activant. Durable et structural, le panneau est manufacturé sous presse, offrant rigidité maximale et offert en finitions de surface Lisse, Texturé et Brut. D'une épaisseur uniforme, le panneau est d'un gris/ciment naturel et non uniforme. Produit préfini et machiné chez le manufacturier.

DIMENSIONS:

12mm X 1220mm X 2440mm 1/2'' X 4' X 8' 142 lb/fle

12mm X 1220mm X 3050mm 1/2'' X 4' X 10' 178 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)	12mm (1/2")	+16.7 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