

MURALUXE.CA

Muraluxe **COMPOSI** et **MINERA** sont des panneaux architecturaux grand format conçus pour habiller les murs dans des espaces résidentiels et commerciaux. Grâce à leurs propriétés techniques supérieures, ces panneaux représentent une solution haut de gamme adaptée à une variété d'applications, notamment les murs de douches, les revêtements de foyers, les murs d'accent, les dossierets, ainsi que les surfaces extérieures, et bien plus encore.

Proposés dans plusieurs collections, ces panneaux sont disponibles en trois types de finitions de protection :

- Mat : finition sans reflet, totalement dépourvue de lustre.
- Satiné : finition semi-lustrée avec un léger reflet.
- Lustré : finition standard, entièrement brillante.

Tableau des propriétés

PROPRIÉTÉS	COMPOSI 3mm	MINERA 5mm
Épaisseur du noyau	2.4 mm (Polyéthylène)	4 mm (Minéral)
Épaisseur de la couche d'aluminium	0.3 mm (x2)	0.5 mm (x2)
Poids	3.91 (+/- 0.5 kg/m ²)	8.0 (+/- 0.5 kg/m ²)
Types de finitions de protection	Mat, satiné et lustré	Mat, satiné et lustré
Largeur standard	1829 mm	1498 mm
Longueur standard	3048 mm	3048 mm
Limite d'élasticité en traction	5580 PSI (ASTM D638)
Résistance ultime	6220 PSI (ASTM D638)
Élongation	12% (ASTM D638)	3.8% (ASTM E8)
Résistance bactérienne	0 (EN ISO 846 1997)	0 (EN ISO 846 1997)
Imperméabilité	Absorption d'eau ≤ 0,1% (ASTM D570)
Pénétration d'eau	Pas de pénétration d'eau (ASTM E331)
Résistance aux produits chimiques et aux taches	Aucun changement (UNE EN 14428)	Aucun changement (UNE EN 14428)
Résistance à l'humidité	ASTM D2247	ASTM D2247
Durabilité UV	Long terme (ASTM D4587)	Long terme (ASTM D4587)
Performance au feu	B2, s1, d0 (EN 13501-1)	A2, s1, d0 (EN 13501-1)