FICHE TECHNIQUE

Portes architecturales sur mesure

Construction, dimensions, finitions et conformité — placage de bois véritable

Construction du noyau

Nos portes architecturales sont fabriquées avec un noyau en panneau de particules massif, conçu pour un usage intérieur. Cette construction offre une densité contrôlée entre 449 et 513 kg/m3, assurant un bon équilibre entre légèreté, stabilité dimensionnelle et tenue de la quincaillerie. L'assemblage utilise une colle imperméable de type I (à base de PVA, sans urée-formaldéhyde), pour une meilleure résistance à l'humidité et une durabilité accrue.

Structure et dimensions

Montants et traverses	Bois composite (LSL), 3 1/8" (76 mm)
Montants massifs	Bois massif, 1" (25 mm), aux points de fixation de la quincaillerie
Épaisseur totale	1¾" (44 mm)
Placage	Placage de bois véritable, 1/42", appliqué sur un panneau de fibres à haute densité de 1/8" pour une surface stable et uniforme

Finitions offertes

- Vernis transparent, teinture, peinture opaque ou apprêt blanc
- Scellement des chants supérieur et inférieur pour limiter l'absorption d'humidité
- Teintes personnalisées et assorties disponibles sur demande
- Traitement ignifuge optionnel selon les exigences du projet

Conformité

Nos portes sont fabriquées conformément aux normes de l'Architectural Woodwork Manufacturers Association of Canada (AWMAC), garantissant un niveau de qualité reconnu par l'industrie pour les boiseries architecturales.

Engagement environnemental

- Approvisionnement régional en matières premières
- Utilisation de matériaux à faibles émissions
- Récupération et recyclage des résidus de production

Cette fiche technique est fournie à titre indicatif seulement. Les dimensions, essences et finitions peuvent être ajustées selon les spécifications de votre projet — contactez-nous pour une soumission détaillée.

Placages X Press inc. — Saint-Denis-sur-Richelieu (QC) J0H 1K0 — 514-755-9590 — info@placagesxpress.com