

FICHE TECHNIQUE

Revêtement d'aluminium
Série MAE

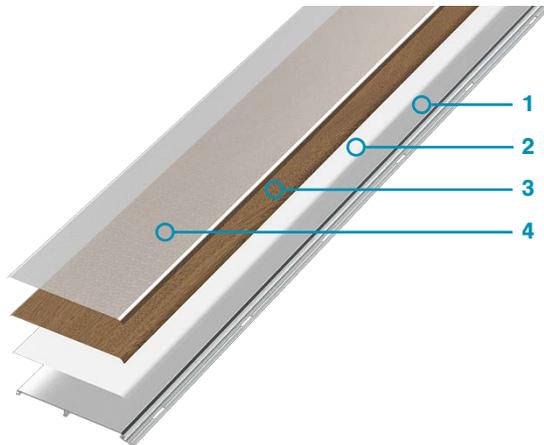
Planche 6V



Détail A



Fini imprimé



1. ALUMINUM

Extrusion d'aluminium 6063-T5 d'une épaisseur de 0,062" (1,60 mm). Matériau reconnu comme premier choix de l'industrie pour sa durée de vie exceptionnelle.

Des trous oblongs de 1,5" x 0,187" (38,1 mm x 4,75 mm) sont répétés à chaque 8" (203 mm) permettent l'insertion rapide et facile de vis.

Toutes les tailles de profilés s'emboîtent les unes dans les autres grâce au système « rainure et languette ». (voir Détail A)

L'installation peut être réalisée à l'horizontale et à la verticale.

2. APPRÊT

Application d'une couche d'apprêt d'une épaisseur de ±1,2 mils (30,48 µm) afin d'assurer une adhérence parfaite entre l'aluminium et l'encre.

3. IMPRESSION HD

Impression haute définition à jet d'encre numérique ±1 mil (25,4 µm) d'épaisseur, de diverses textures avec des variations de couleurs impressionnantes.

4. COUCHE TRANSPARENTE

Application d'une couche protectrice transparente « clear coat » d'une épaisseur de ±1,2 mils (30,48 µm) offrant une protection longue durée contre la décoloration.

Spécifications générales

MODÈLES

- AEPLA06V16IMP - Fini imprimé
- AEPLA06V16TEI - Fini opaque

LONGUEUR

16 pi | 4,87 m

PRODUIT

Planche 6 po - Profil rainuré en V

FINIS DISPONIBLES

- Fini imprimé
- Fini opaque

MATÉRIEL

Aluminium 6063-T5

POIDS

- 1 planche : 4,69 kg | 10,34 lb
- Par boîte (6 pièces) : 28,1 kg | 62 lb

CERTIFICATIONS ET TESTS*

- CAN/ULC S102 - Résistance au feu
- CAN/ULC S114 - Résistance au feu
- ASTM E84 - Résistance au feu
- NFPA 285 - Résistance au feu
- ISO 7895 - Résistance à l'impact
- ASTM D3359 - Protocole d'adhésion
- ASTM D6578 - Résistance aux Graffitis
- ASTM G155 - Résistance aux rayons UV
- ISO 7895 / ASTM E330 - Pression d'air statique
- ASTM E1592 - Pression d'air statique
- Conformité Code du bâtiment de Floride (FBC)