

# Spécification de Produit



## Fascia (Aluminium)

Le fascia en aluminium Quality Edge est fait d'aluminium de haute performance spécialement recuit, alliage d'aluminium 3105, conforme à la norme ASTM B209 et a un rendement minimum et une force ultime de 21,000 à 25,000 lb/po<sup>2</sup> (PSI). Les options de mesure du produit fini sont 4", 5 3/4", 6", 7 3/4", 8" et 10" de large par 12' de long. Les options d'épaisseur sont 019 et 024 pour le Fascia TruLine®.

### Caractéristiques du Revêtement

Le revêtement Q800® est appliqué à 0.6 - 0.8 mils, une dureté de crayon de F-2H (ASTM D 3363) et une flexibilité de 1-2T. La brillance spéculaire 60° ASTM D 523 est ± 5% des spécifications.

### Adhérence du Film

Adhérence Croisée: NCCA no. 11-16, pas de perte d'adhérence entre le revêtement et le substrat au point de la rupture du métal avec le motif traceur de hachures croisées de 1/8" à travers le revêtement jusqu'au métal nu.

L'Impact de l'Adhérence: NCCA No. 11-6; 1.5x3 l'épaisseur du métal pouce-livres, pas de perte d'adhérence.

### Flexibilité

Le système de flexibilité varie avec la sélection de la couche de base, NCCA 11-19; revêtement Q800 1-2T.

### Dureté

H26 partiellement recuit, 3/4 dure.

### Élongation

Résiste un minimum d'élongation de 2%.

### Résistance à la Traction

25,000 lb/po<sup>2</sup> (PSI)

### Tests Accélérés

Résistance à l'Humidité: Pas de changement visuel après 100% RH, 1,000 HR. par ASTM D2247-87; pas de cloques ou perte d'adhérence.

### Arrosage au Sel

Quand soumis à une solution saline de 5% à 95°F, il résistera 1000 heures d'exposition sans cloque, pas plus que 1/32" de fluage du scribe, ASTM B117.

### QUV

Pas de perte visible sur l'intégrité du film and pas de farinage plus grand que #8 après 500HR, comme mesuré par ASTM D 4214-89.

### Recyclable

Recyclable infiniment.



888.784.0878  
qualityedge.com

Michigan  
2712 Walkent Drive NW  
Walker, MI 49544

Georgia  
5520 Export Blvd  
Garden City, GA 31407

Texas  
634 107th Street  
Arlington, TX 76011

March 7, 2018