



Estetic[®] Bright

Propriétés principales

Revêtement colaminé
(film + peinture)

- Excellente aptitude à la déformation
- Résistance à la rayure
- Haute résistance chimique
- Aptitude au contact alimentaire (sur demande)
- Bonne résistance à la saleté, aux taches, détergents et produits d'entretien, etc.

Applications

Haut attrait esthétique pour l'électroménager (portes et panneaux latéraux de réfrigérateurs, machines à laver, fours à micro-ondes, etc.) et l'industrie générale (distributeurs automatiques, radiateurs)

Description

Epaisseur	40 microns
Composition	Face supérieure : 3 couches (5 microns de primaire, 20 microns de couche de fond et 15 microns de film) Face inférieure : 7, 10 microns de revêtement envers ultra brillant
Brillance (Gardner 60°)	Habituelle : 90-100 UB
Teintes	Teintes spécifiques sur demande
Aspect	Lisse, peau d'orange
Protection temporaire (option)	Film auto-adhésif ou film appliqué à chaud

Performances

Adhérence du revêtement	0 T
Résistance à la fissuration par pliage	0 T
Résistance aux chocs	18 J
Dureté «crajon» superficielle	De H à 2H
Test de brouillard salin	360 heures
Résistance aux produits d'entretien	Très bonne
Résistance aux acides et bases	Très bonne
Résistance aux solvants :	
• aliphatiques et alcooliques	Très bonne
• cétoniques	Très bonne
• aromatiques	Très bonne
Résistance aux huiles minérales	Très bonne

Remarques

Ces performances se réfèrent spécifiquement au revêtement métallique Z100.
En cas d'application d'un produit (film, huile, mousse, colle, peinture, etc.) après la livraison de la bobine, s'assurer de sa compatibilité avec le revêtement.