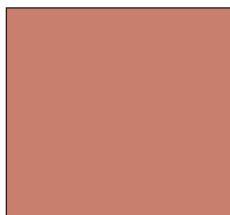


Choix de teintes



RAL 3012 - Rouge beige



RAL 9002 - Gris Pierre



RAL 9006 - Aluminium Blanc



RAL 9010 - Blanc

Revêtement métallique

- Le revêtement métallique est appliqué sur les deux faces de l'aluminium.
- Protection : Avant le prélaquage, l'aluminium subit deux dégraissages chimiques et un traitement au zirconium

Propriétés mécaniques

- H42/H44/H46/H48/H111 (en conformité avec la norme UNI EN 10002).

Qualités de l'Aluminium :

- Alliages de base :
- 1050/3005/3105/3003/5754/5005 (composition chimique A.A. Standard).

Caractéristiques

Propriétés	Essais et Garanties	
Épaisseur	25 µm	
Brillant spéculaire	Unité	Tolérance
	06 - 12	+/- 3
	13 - 20	+/- 4
	21 - 30	+/- 5
	31 - 40	+/- 6
	41 - 60	+/- 7
Adhérence au pliage	AICC n°1 (ERICHSEN)	
	AICC n°7	
Flexibilité	2 T	
Brouillard salin	Selon les alliages utilisés (astm D714-85)	
Tenue UVA	Bon (600h)	
Résistance au Méthyléthylcétone	100 tours	
Tenue de la couleur	Couleurs pasteltes $\Delta E \leq 1.00$	
	Couleurs métalliques $\Delta E \leq 1.75$	
Test UV	Bon (600h)	

Garanties

Protection et revêtements

Aluminium revêtu d'un système de peinture d'une épaisseur moyenne de 25 μm , il est composé d'un primaire d'accrochage, puis d'une finition THD polyester.

L'aluminium prélaqué polyester assure

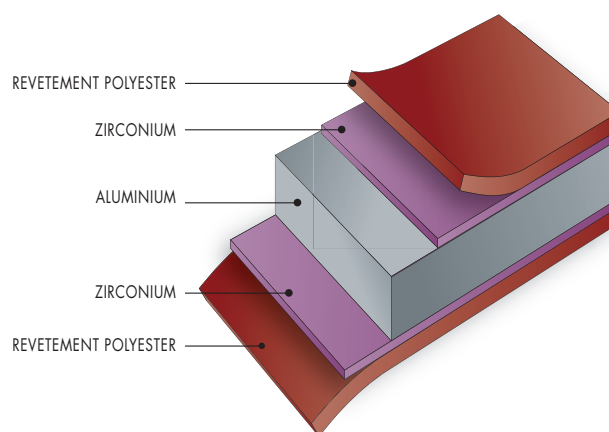
- Une très bonne tenue aux UV ;
- Une très bonne aptitude à la déformation ;
- Une très bonne tenue à la corrosion.

Utilisations

- Profilés de bardage et de couverture, façades.

Applications

- Ces systèmes de peinture sont spécialement adaptés aux marchés du bâtiment, dans diverses conditions d'utilisation et diverses ambiances (voir guide de choix). Ils sont particulièrement préconisés dans les régions ensoleillées (DOM TOM ...).



Garantie corrosion

- Adapté
- Non adapté

Produit	Épaisseur résine	Catégorie selon XP P 34-301	Catégorie de résistance à la corrosion et aux UV selon EN 10169-2	Intérieur des terres +10 km des cotes	Intérieur des terres +1 km des cotes	Bordure de mer -1 km des cotes
TOP Alu®	Polyester 25 μm	-	-	Bonne	●	●

