

## Choix de teintes



**RAL 5005** - Bleu de sécurité



**RAL 5008** - Bleu Ardoise



**RAL 6005** - Vert Jamaïque



**RAL 6011** - Vert Réséda (Vert Menthe)



**RAL 6021** - Vert Bornéo



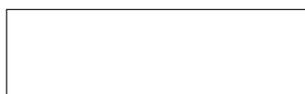
**RAL 7005** - Gris Souris



**RAL 9002** - Gris Blanc (Gris Pierre)



**RAL 9006** - Gris Acier



**RAL 9010** - Blanc Pur



Bleu Pâquerette



Bleu Océan



Rouge Hibiscus



Rouge Tuile



Terre de Volcan



Rouge Brique



Vert Tilleul



Vert Iguane



Bleu Acier



Bleu Métal

## Caractéristiques

Propriétés	Normes d'essai	Critères	Garantie
Épaisseur	EN-13523-1	P34301 ou EN-10169-1	25 à 35 µm
Brillant spéculaire	EN-13523-2	P34301 ou EN-10169-1	20 à 50 UB
Adhérence au pliage	EN-13523-7	P34301 ou EN-10169-1	0,5 T
Dureté CLEMEN	ISO 1518		> 1500 g
Flexibilité	EN 13523-7		2 T
Brouillard salin	EN-13523-8	EN-10169-2	360 h
Tenue UVA	EN-13523-10	DELTA E <=3 Rétention brillant >80%	2000 h
Tenue au feu	CSTB		M0
Température maximale d'utilisation			80°C

### Revêtement métallique

- Le revêtement métallique est appliqué sur les deux faces de l'acier ;  
- Charge de zinc : Z225 à Z275, possibilité de laquer sur support galvan (selon norme EN 10326 et DUT 34-205-1).

### Propriétés mécaniques

- Selon normes XP 34-301, EN 10169 et DIN 55928-8.

### Qualités d'acier :

- Épaisseurs : 0,63 mm et 0,75 mm (1,00 mm sur commande)  
- S 220, 250, 280, 320, 350 GD (EN 10326).

## Fixations

**Sur une charpente bois :** Tire-fond TH EMB à visser, à tête hexagonale Ø 6 ou 8 mm, associé à un cavalier ou une plaquette munie d'une rondelle néoprène.

**Sur une charpente acier :** Panne métallique : vis auto-perceuse / auto-tarodeuse.

## Garanties

### Protection et revêtements

Aciers galvanisés revêtus d'un système de peinture d'une épaisseur moyenne 35  $\mu\text{m}$ , ils sont composés d'un primaire d'accrochage, puis d'une finition THD polyester ou polyuréthane (Très Haute Durabilité).

### Les aciers prélaqués polyester assurent

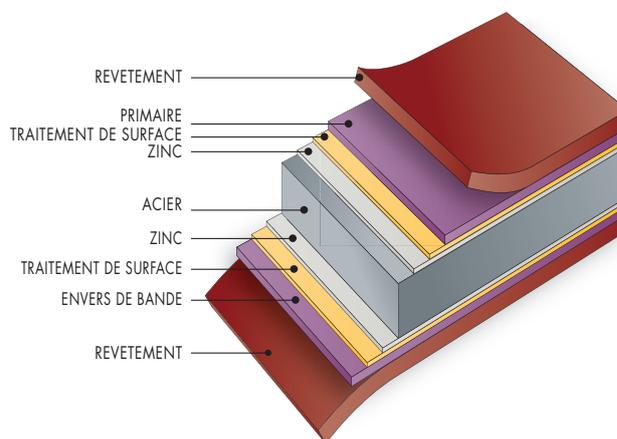
- Une très bonne tenue aux UV ;
- Une très bonne aptitude à la déformation ;
- Une très bonne tenue à la corrosion avec 35  $\mu\text{m}$ .

### 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 ...).



CONFORME AUX NORMES DE REFERENCE :  
Acier galvanisé : NF EN 10326 - Revêtements : NF XP P 34-301

## Comportement au feu

### Réaction en cas d'incendie

L'Euroclasse du revêtement Top Color® est A2-s1, d0, en conformité avec la norme EN 13501.

## Garantie corrosion

Produit	Épaisseur résine	Catégorie selon XP P 34-301	Catégorie de résistance à la corrosion et aux UV selon EN 10169-2		Intérieur de l'île +1 km des côtes	Bordure de mer -1 km des côtes
TOP Colors®	PU 35 $\mu\text{m}$	VI	RC4	RUV 4	●	■

- Adapté
- Non adapté

