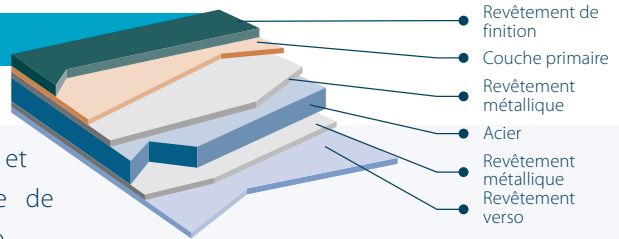


Données techniques de revêtement

Durable

Utilisations externes: construction (bardage, toiture et accessoires) dans des environnements où une classe de corrosion ou une résistance aux UV plus élevée est requise.



Informations techniques

Épaisseur*		35 microns
Composition	Avant	15 microns primaire + 20 microns revêtement de finition
	Verso	7 - 10 microns revêtement verso
Brillance (Gardner 60°)*		30 UB
Apparence		Lisse

Performances

Adhérence du revêtement (essai de pliage en T)	≤ 1 T
Résistance à la fissuration par pliage (essai de pliage en T)	≤ 2 T
Résistance aux chocs	18 J
Résistance à la rayure (Clemen)	≥ 2,2 kg
Résistance à la corrosion	
Test de brouillard salin	500 heures
Catégorie de résistance à la corrosion	RC4
Dureté 'crayon' superficielle	HB to H
Résistance à la condensation (QCT)	1500 heures
Résistance aux UV	
QUV (UVA + H2O) test (2000 heures)	$\Delta E \leq 2$; rétention de brillance $\geq 80\%$
Catégorie de résistance aux UV	RUV4
Classement de réaction au feu (EN 13501-1)	A1
Résistance aux acides et bases	Bonne à très bonne
Résistance aux solvants	
Aliphatiques et alcooliques	Très bonne
Cétoniques	Faible
Aromatiques	Bonne à très bonne
Résistance aux huiles minérales	Très bonne

Ces performances se réfèrent spécifiquement au revêtement métallique Z225 (minimum garanti).

Garanties

Non perforation du support métallique	≤ 15 ans, selon l'environnement extérieur
Non délamination de la peinture	≤ 15 ans, selon l'environnement extérieur

Avantages**

- Très bonne résistance UV et à la corrosion
- Peinture thermodurcissable
- Traitement de surface et peinture : sans chrome hexavalent et métaux lourds

* Valeur nominale, tolérance selon EN 10169.

** Pour plus d'informations, veuillez contacter notre département de ventes..