

Revêtement organique

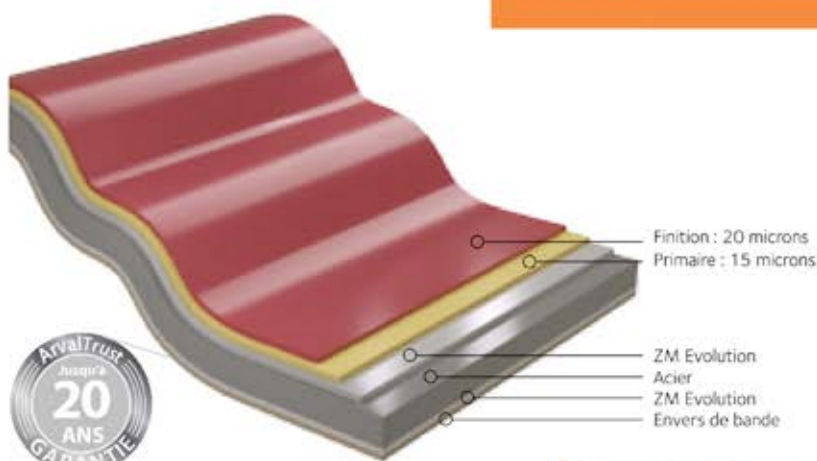
# Hairultra® ★★

Résine polyester thermodurcissable



ArcelorMittal

Pour des atmosphères très ensoleillées et des ambiances maritimes



➤ Possibilité de l'associer au revêtement Hairclyn® (Hairultra® clyn).

## Colors and performances

### Normes en vigueur

#### Métal support

Selon norme NF EN 10346 et ETPM ZM Evolution

#### Revêtement peinture

Selon normes XP P 34-301 et NF EN 10169

### Description du revêtement

#### Constitution

Résine polyester thermodurcissable

Recto : 15 µm de primaire - 20 µm de finition

Verso : Envers de bande de catégorie II ou

catégorie **CPI2**

#### Possibilités

Verso : 35 µm sur demande

#### Brillance

Nominale : 30 UB

### Classe de revêtement

#### Ambiance intérieure

Catégorie **III a** (XP P 34-301)

Catégorie **CPI4** (NF EN 10169)

#### Atmosphère extérieure

Catégorie **VI** (XP P 34-301)

Catégorie **RUV4 et RC4** (NF EN 10169)

### Propriétés et secteurs d'applications

Très bonne résistance à la corrosion

Bonne stabilité de teinte et d'aspect

Bonne durabilité à l'extérieur

Bonne aptitude au formage



Urbain normal



Marin



Industriel



Fort ensoleillement

### Caractéristiques du revêtement

Dureté de la peinture	Dureté crayon	F-HB	Teinte Brillance	Résistance aux U.V. (essais)	ΔE ≤ 3 Rétention de brillance ≥ 80%	
Résistance à l'abrasion	Au jet de sable	40 litres	Corrosion	Brouillard marin	500 heures	
	TABER	60 mg		Résistance à l'humidité	1500 heures	
Flexibilité	Déformation brutale	Pas de décollement	Agents chimiques	Acides, bases et solvants	Acides et bases > Bon	
	Pliage	2t sans fissuration			Huiles minérales > Très Bon	
	ERICHSEN	Très bon			Solvants aliphatiques > Très Bon	
Résistance à la température	Etuve	Maxi : 90°C	Composés organiques volatiles	Euroclasse	Solvants aromatiques > Bon	
					Solvants cétoniques > Faible	
					Solvants chlorés > Faible	
					Simple peau	Double peau
					A1	F
				Emissions dans l'air intérieur A		

Les garanties et leurs durées sont accordées après analyse du questionnaire d'environnement et soumises au respect des conditions d'entretien.