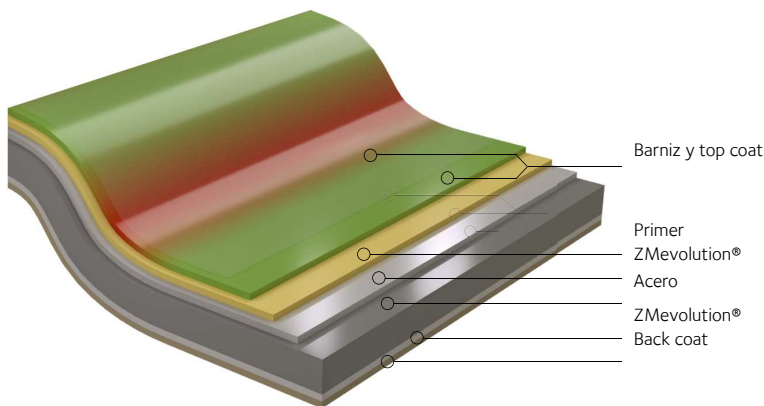




Irysa®  
Prestige



hasta  
**25**  
años de garantía

## Usos y propiedades

Excelente resistencia frente a la corrosión y la radiación ultravioleta  
Excelente estabilidad del color y acabado  
Protección superior frente a las marcas gracias a su capa protectora



Urbano agresivo



Industrial



Tormenta arena



Alta radiación

## Propiedades del recubrimiento

Dureza pintura	Método del lápiz	F-HB	Color Brillo	Resistencia UV	$\Delta E \leq 2$ Retención de brillo $\geq 80\%$
Resistencia a la abrasión	Chorro de arena	60 litros	Corrosión	Ensayo niebla salina	500 horas
	TABER	60 mg		Resistencia a la humedad	1500 horas
Flexibilidad a 20 °c	Ensayo de impacto	Sin pelado	Agentes químicos	Ácidos, bases y otros compuestos	Ácidos y bases > Buena
	Ensayo de plegado en T	2t sin grietas			Aceites minerales > Muy buena
Resistencia térmica	Horno	Maxi : 90 °C	Reacción a fuego	Euroclase	En estudio

## Emociones iridiscentes

### Standard de aplicación

#### Recubrimiento metálico

EN 10346: 2015  
CSTB: ETPM ZMEvolution®  
Zulassung Z-30.11-61

#### Recubrimiento orgánico

EN 10169: 2010  
CSTB: ETPM ZMEvolution®  
Zulassung Z-30.11-61

### Descripción del lacado

#### Composición

Resina de polyester termoestable de alta durabilidad  
Front: primer - top coat y recubrimiento  
Back: Back coat categoría **CPI2**

#### Variaciones

Back: Hairultra®, Hairexcel® or Irysa®, bajo demanda

#### Brillo

Nominal: 30 GU

### Categoría

#### Ambiente interior

Categoría **CPI4** (NF EN 10169)

#### Ambiente exterior

Categoría **RUV4 y RC4** (NF EN 10169)