



# Arvcoated<sup>™</sup> Eternum

Acciaio zincato preverniciato per l'industria generale e costruzioni

## UTILIZZI

Arvcoated Eternum è il prodotto ideale per realizzare coperture con un ottimo effetto visivo e una durata di servizio estremamente duratura.

Prodotto con eccellente lavorabilità, superiore resistenza alla corrosione e radiazione UV.

## CARATTERISTICHE

**Aspetto strutturato**, a base di **resine poliuretaniche**.

**Lato A:** Primer e Top Coat **da 50 a 55µm** di spessore nominale.

**Lato B:** **da 5 a 12µm** di back epossidico adatto a schiumatura.

**Gloss:** da 2 a 4,5.

**Colori:** Disponibile tinta RAL o tinta su richiesta.

**Spessore:** da 0,3 fino a 1,2mm.

**Larghezze:** fino a 1500mm.

Tolleranze secondo norma EN 10143

## GARANZIE

<b>25 anni</b>	Non perforazione del supporto metallico <sup>1</sup>
<b>25 anni</b>	Durabilità aderenza vernice <sup>2</sup>
<b>10 anni</b>	Durabilità Estetica <sup>2</sup> ( $\Delta E \leq 5$ ; $G.R. \geq 50\%$ )
<b>fino a 1,5T</b>	Aderenza vernice (T-Bend test) <sup>3</sup>
<b>fino a 2T</b>	Resistenza a fessurazione (T-Bend test) <sup>3</sup>
<b>18J</b>	Aderenza con Impact Test <sup>3</sup>
<b>RC5</b>	Resistenza alla corrosione
<b>1000h</b>	In Nebbia Salina <sup>3</sup>
<b>2000h</b>	In Camera Umidostatica <sup>3</sup>
<b>RUV4</b>	Resistenza alle radiazioni UV
<b><math>\Delta E \leq 2</math>; G.R. <math>\geq 80\%</math></b>	Dopo 2000h di QUV (UVA+H2O) test <sup>3</sup>

**A1 Classe di reazione al fuoco<sup>4</sup>**

**Cr(VI) free**

**RoHS 2011/65/UE**

- 1 con riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo trasporto, stoccaggio e messa in opera
- 2 con riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo collocazione geografica e categoria RUVn
- 3 EN 13523, relativi paragrafi
- 4 EN 13501-1