



# Arvcoated™ Poliuretano PMD

*Acciaio zincato preverniciato per l'industria generale e costruzioni*

## UTILIZZI

**Arvcoated polyurethane PMD prodotto progettato per applicazioni in esterno, coperture, pannelli, accessori per l'edilizia e per portoni sezionali.**

Offre una buona resistenza al graffio grazie all'aggiunta della poliammide e una buona flessibilità grazie alla resina poliuretanica

## CARATTERISTICHE

**Aspetto strutturato**, a base di **resine poliuretanica/poliammidica**.

**Lato A:** Primer e Top Coat **25µm** di spessore nominale.

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

**Gloss:** da **30 a 50**.

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

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

**Larghezze:** fino a **1500mm**.

**Disponibile verniciatura su entrambi i lati.**

Tolleranze secondo norma EN 10143

## GARANZIE

<b>14 anni</b>	Non perforazione del supporto metallico <sup>1</sup>
<b>14 anni</b>	Durabilità aderenza vernice <sup>2</sup>
<b>10 anni</b>	Durabilità Estetica <sup>2</sup> ( $\Delta E \leq 7$ ; G.R. $\geq 30\%$ )
<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>RC3</b>	Resistenza alla corrosione
<b>360h</b>	In Nebbia Salina <sup>3</sup>
<b>1000h</b>	In Camera Umidostatica <sup>3</sup>
<b>RUV3</b>	Resistenza alle radiazioni UV
<b><math>\Delta E \leq 3</math>; G.R. <math>\geq 60\%</math></b>	Dopo 2000h di QUV (UVA+H <sub>2</sub> O) test <sup>3</sup>

**Cr(VI) free**

**RoHS 2011/65/UE**

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