



# Arcoated™ Mat PMD

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

<b>Applicazioni</b>	Prodotto progettato per applicazioni in esterno, coperture, pannelli, coppi.	
<b>Proprietà</b>	Il film di finitura è costituito da polimeri poliammidici. Offre un'aumentata flessibilità e resistenza meccanica. L'aspetto superficiale è disponibile con una texture fine o più pronunciata.	
<b>Descrizione</b>	Spessore totale vernice (Faccia A) Composizione strati	50µm(EN 13523-1) Faccia A: primer 5 µm +45 µm top coat Faccia B: 7 µm Disponibile anche verniciatura doppia faccia 3 G.U.
	Gloss	3 G.U.
	Colore	Tabella RAL o messo a punto su richiesta
	Aspetto superficiale	Textured
<b>Performance</b>	Proprietà meccaniche Dimensioni	Qualità standard: EN10346 Larghezza max.1500 mm Spessore max 1,5 mm ;min 0,3 mm Tolleranze secondo EN 10143
	Aderenza con Impact test	18 J(EN 13523-5)
	Aderenza vernice(T-bend)	≤ 1t(EN 13523-7)
	Resistenza alle fessurazioni (T-bend)	≤ 2t(EN 13523-7)
	Durezza matita	F– H(EN 13523-4)
	Resistenza alla corrosione:	
	• Nebbia salina	360h(EN 13523-8)
	• Categoria resistenza alla corrosione	RC3
	Camera umidostatica	>1000h(EN 13523-26)
	Resistenza a radiazioni UV:	
	• QUV(UVA+H2O)test (2000h)	ΔE≤3; G.R. ≥60%
	• Categoria di resistenza UV	RUV3
	Classe di reazione al fuoco (DM 10-3-2005)	A1
	Ecologia e ambiente	CrVI-free ; RoHS 2011/65/UE
<b>Garanzia</b>	Non perforazione del supporto metallico	≤ 14 anni <sup>(*)</sup>
	Durabilità non delaminazione vernice	≤ 14 anni <sup>(**)</sup>
	Durabilità estetica (ΔE≤7; G.R. ≥30%)	≤ 7 anni <sup>(**)</sup>
		<sup>(*)</sup> fare riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo trasporto, stoccaggio e messa in opera
		<sup>(**)</sup> fare riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo collocazione geografica e categoria RUVn.