



Arcoated™ Mat 3D

Acciaio zincato preverniciato per l'industria generale e costruzioni

Applicazioni	Prodotto progettato per applicazioni in esterno, coperture, pannelli, coppi.	
Proprietà	Questo prodotto può anche essere utilizzato per rivestimenti di facciata, il suo particolare effetto visivo conferisce un valore estetico aggiunto, apprezzato da architetti e progettisti.	
Descrizione	Spessore totale vernice (Faccia A) Composizione strati	35µm(EN 13523-1) Faccia A: primer 5 µm +30 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
Performance	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)	
	Ecologia e ambiente	CrVI-free ; RoHS 2011/65/UE
Garanzia	Non perforazione del supporto metallico	≤ 14 anni ^(*)
	Durabilità non delaminazione vernice	≤ 14 anni ^(**)
	Durabilità estetica (ΔE≤7; G.R. ≥30%)	≤ 10 anni ^(**)
		^(*) fare riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo trasporto, stoccaggio e messa in opera
		^(**) fare riferimento al documento GARANZIE ARVEDI, paragrafo collocazione geografica e categoria RUVn.