



Arcoated™ Mat Lumina

Acciaio zincato preverniciato per l'industria generale e costruzioni

Applicazioni	Prodotto progettato per applicazioni in esterno, coperture, pannelli, coppi.	
Proprietà	Questo prodotto può essere utilizzato anche per rivestimenti di facciata dove, oltre alla resistenza all'esposizione in esterno, sottolinea l'impatto visivo della finitura.	
Descrizione	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 15 G.U.
	Gloss	15 G.U.
	Colore	Tabella RAL o messo a punto su richiesta
	Aspetto superficie	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)	A1
	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.