



Arcoated™ Extra PUR₅₀

Acciaio zincato preverniciato per l'industria generale e costruzioni

Applicazioni	Prodotto progettato per applicazioni in esterno, lamiere grecate, pannelli isolanti, accessori per l'edilizia, profilati.	
Proprietà	Prodotto al top della gamma Arcoated per estetica e resistenza alla corrosione , per applicazione esterne.	
Descrizione	Spessore totale vernice (Faccia A)	50µm (EN 13523-1)
	Composizione strati	Faccia A: primer 20 µm +30 µm top coat Faccia B: 10/ 12 µm back coat
	Gloss	25 +/- 5 G.U.
	Colore	Gamma Arcoated
	Aspetto superficie	strutturata
	Film protettivo temporaneo	-----
Performance	Proprietà meccaniche	Qualità standard: EN10346
	Dimensioni	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)	≤ 0,5t(EN 13523-7)
	Durezza matita	Min F (EN 13523-4)
	Resistenza alla corrosione:	
	• Nebbia salina	500 h(EN 13523-8)
	• Categoria resistenza alla corrosione	RC5
	Camera umidostatica	>1500h (EN 13523-26)
	Resistenza radiazioni UV:	
	• QUV(UVA+H2O)test (2000h)	ΔE≤5; G.R. ≥30%
	• Categoria di resistenza UV	RUV4
	Classe di reazione al fuoco (DM 10-3-2005)	A1(EN 13501)
	Ecologia e ambiente	CrVI-free ; RoHS 2011/65/UE
Garanzia	Non perforazione del supporto metallico	≤ 25 anni ^(*)
	Durabilità non delaminazione vernice	≤ 25 anni ^(**)
	Durabilità estetica (ΔE≤5; G.R. ≥50%)	≤ 12 anni ^(**)

^(*)fare riferimento al documentoGARANZIE ARVEDI, paragrafo trasporto, stoccaggio e messa in opera
^(**)fare riferimento al documentoGARANZIE ARVEDI, paragrafo collocazione geografica e categoria RUVn.