



Arcoated™ HD

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	Versione evoluta di Arcoated™ Standard, con maggiore resistenza alla radiazione solare ed eccellente resistenza allo sfarinamento e variazione di colore nel tempo.	
Descrizione	Spessore totale vernice (Faccia A) Composizione strati Gloss Colore Aspetto superficie Film protettivo temporaneo	25µm(EN 13523-1) Faccia A: primer 5 µm +20 µm top coat Faccia B: 7 µm Disponibile anche verniciatura doppia faccia 30 G.U. Tabella RAL o messo a punto su richiesta Liscio Su richiesta
Performance	Proprietà meccaniche Dimensioni Aderenza con Impact test Aderenza vernice (T-bend) Resistenza alle fessurazioni (T-bend) Durezza matita Resistenza alla corrosione: <ul style="list-style-type: none"> • Nebbia salina • Categoria resistenza alla corrosione Camera umidostatica Resistenza radiazioni UV: <ul style="list-style-type: none"> • QUV(UVA+H2O) test (2000h) • Categoria di resistenza UV Classe di reazione al fuoco (DM 10-3-2005) Ecologia e ambiente	Qualità standard: EN10346 Larghezza max. 1500 mm Spessore max 1,5 mm ; min 0,3 mm Tolleranze secondo EN 10143 18 J(EN 13523-5) ≤ 1t(EN 13523-7) ≤ 2t(EN 13523-7) HB– H(EN 13523-4) 360h(EN 13523-8) RC3 >1000h(EN 13523-26) ΔE ≤ 3; G.R. ≥ 60% RUV3 A1 CrVI-free ; RoHS 2011/65/UE
Garanzia	Non perforazione del supporto metallico Durabilità non delaminazione vernice Durabilità estetica (ΔE ≤ 7; G.R. ≥ 30%)	≤ 13 anni ^(*) ≤ 13 anni ^(**) ≤ 10 anni ^(**) <small>(*) 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.</small>