



Arcoated™ VHD

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	Evoluzione del prodotto Arcoated™ HD con maggiore resistenza alla radiazione solare per applicazioni in zone di montagna.	
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) ≤ 1t(EN 13523-7) F– H(EN 13523-4) 500h(EN 13523-8) RC3 >1500h(EN 13523-26) ΔE≤2; G.R. ≥70% RUV4 A1 CrVI-free ; RoHS 2011/65/UE
Garanzia	Non perforazione del supporto metallico Durabilità non delaminazione vernice Durabilità estetica (ΔE≤5; G.R. ≥50%)	≤ 15 anni ^(*) ≤ 15 anni ^(**) ≤ 12 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>