

Granite[®] Standard

Proprietà	Vernice termoindurente	<ul style="list-style-type: none"> Resistenza alla corrosione: buona Formabilità: buona
Applicazioni	Rivestimento di base per applicazioni esterne (rivestimenti di pareti, coperture di tetti e accessori, impianti di condizionamento dell'aria)	
Descrizione	Spessore	25 micron
	Composizione	Faccia A: 5 micron di primer + 20 micron di mano a finire Faccia B: 5, 7, 10 o 12 micron rivestimento della faccia B Finitura doppia faccia disponibile
	Brillantezza (Gardner 60°)	30 GU Altri gradi di brillantezza su richiesta
	Colori	Cartella colori Altri colori su richiesta
	Aspetto	Liscio
	Protezione temporanea (optional)	Film adesivo o film termoapplicato
Prestazioni	Adesione del rivestimento (prova di piegatura)	≤ 2 T
	Resistenza alla screpolatura sulla piega (prova di piegatura)	≤ 3 T
	Resistenza agli urti	18 J
	Durezza della superficie "matita"	Da HB a H
	Resistenza ai graffi (metodo Clemen)	≥ 2 kg
	Resistenza alla corrosione: <ul style="list-style-type: none"> Prova in nebbia salina Classe di resistenza alla corrosione 	360 ore RC3
	Resistenza alla condensa (QCT)	1000 ore
	Resistenza ai raggi UV: <ul style="list-style-type: none"> Test QUV (UVA + H₂O) (2000 ore) Classe di resistenza ai raggi UV 	ΔE ≤ 5; GR ≥ 30% RUV2
	Classe di comportamento al fuoco: <ul style="list-style-type: none"> Francia CSTB NF EN 13501-1 	M0 A1
	Resistenza ad acidi e basi	Buona
	Resistenza ai solventi: <ul style="list-style-type: none"> Alifatici ed alcolici Chetonici Aromatici 	Molto buona Scarsa Da buona a molto buona
	Resistenza agli olii minerali	Molto buona
Garanzia automatica	<p>Si prega di fare riferimento al testo della garanzia nel modulo Products & Services > Guarantee organic coated steel sul sito: www.arcelormittal.com/fce</p> <ul style="list-style-type: none"> Resistenza alla perforazione della lamiera ≤ 10 anni, in funzione dell'ambiente esterno Resistenza alla scollatura della vernice ≤ 5 anni, in funzione dell'ambiente esterno Aspetto estetico (ΔE ≤ 5; Conservazione della brillantezza ≥ 30%) ≤ 5 anni, in funzione della zona geografica e della categoria cromatica della vernice 	
Osservazioni	<p>Le caratteristiche fornite relativamente alle prestazioni si riferiscono specificamente al rivestimento metallico Z225 (garanzia minima); Z150 solo per l'Italia.</p> <p>Qualora debbano essere applicati altri prodotti (quali film, olio, schiuma, colla, vernice, ecc.) dopo la consegna della bobina, è necessario verificarne la compatibilità con il rivestimento.</p>	