



**Verzinkt-
Farbeschichteter
Stahl
Kant- und Falzqualität**

Technische Merkmale:	
Metallbasis	DX52D + Z
Norm	EN 10346; EN 10169-1
Beschichtung	Zink + Lack Granite® HDS
Verzinkung	225 g/m ²
Farbeschichtung	Sichtseite: 15µm Primer + 20µm GRANITE HDS Rückseite: 5µm Primer + 20µm GRANITE STANDARD
Farben	RAL 9006 – RAL 7016 – RAL 7037 – RAL 6005 – RAL 9002 RAL 8004 – Testa di Moro – Siena Rot – Kupfer Roof
Klassifizierung der Reaktion auf Feuer	Klasse 0 (nicht brennbar)
Mechanische Eigenschaften:	
Zugfestigkeit	270 - 420 MPa
Verlängerung	26% min.
Leistung:	
Biegsamkeit ohne Risse	≤ 2,0 T
Korrosionsbeständigkeit	Salz-Nebel Kammer Test: 500 Stunden Klasse: RC3
Kondensationbeständigkeit	1000 Stunden
Abmessungen:	
Stärke	Alle Farben 0.55 mm / Kupfer Roof ist auch in 0.75 mm erhältlich
Breite	1000 - 1250 mm Andere Breiten auf Anfrage
Norm	EN 10143
Coilgewicht	ab Kg 250 bis Kg 5000
Anwendungsbereich:	
Industrie- und Hausbau, Bedachungen und Fassadenverkleidungen	
Garantie:	
Nicht-Perforation des Blechs	≤ 15 Jahre, je nach externer Umgebung
Nicht-Ablösung des Lacks	≤ 15 Jahre, je nach externer Umgebung
Ästhetisches Aussehen (ΔE ≤ 3; Glanzerhaltung ≥ 80%)	≤ 5 Jahre, je nach geografischer Lage und Lackfarbenkategorie