

PRODUKT DATENBLATT

VEROZINC NATÜRLICHEN GEWALZTEN ZINK FÜR BAUINDUSTRIE (DÄCHER, FASSADEN, REGENWASSERZUBEHÖRER, USW.)

1. DIMENSION TOLERANZ

DIMENSIONEN	TOLERANZ
Dicke	± 0,02 mm
Breite	+1 / -0 mm
Länge	+3 / -0 mm
Seitliche Krümmung	≤ 1,5 mm/m
Flachheit	≤ 2 mm

2. MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN (in der Walzrichtung)

BESCHREIBUNG	GARANTIERT
Dehnbare Kraft	≥ 150 N/mm ²
Verlängerung	≥ 35 %
Elastizitätsgrenze	≥ 100 N/mm ²
Creep Test (Fließen)	≤ 0,1 %
Biegen Test	Kein Riß bei falten

3. CHEMISCHE ANALYSE

ELEMENT	INHALT (%)
Qualität des Zinks	SHG (EN 1179) 99,995 min
Kupfer	0,120 – 0,140
Titan	0,065 – 0,075
Aluminium	0,003 – 0,006
Blei + Cadmium	0,003 max

* Dimensionen, mechanischen Eigenschaften und chemischen Zusammensetzung erfüllen die Norm EN 988.

4. PRESÄNTATION

Tafeln und Coils in verschiedene Dicken, Breiten und Längen, erfüllend die Anforderungen der Kunde.

5. VERPACKUNG

Unsere Produkte werden in ein spezielles formuliertes VCI Papier verpackt. Die Produkte sind auf hölzernen Paletten angeordnet und durch Stahlbänder gesichert. Desgleichen werden zusätzliche Sicherheitselemente eingesetzt wie Ecken und Winkelschutz für Zinktafeln oder Pappkerne für Zinkcoils. Unsere Paletten erfüllen die Norm ISPM N° 15.

