

Produktdatenblatt

VEROZINC Walzblanker Zink für die Bauindustrie

(Dächer, Fassanden, Regenfallrohre etc.)

1. Toleranzbereich der Abmessungen

Abmessungen	Toleranz
Dicke	$\pm 0,02$ mm
Breite	+1 / -0 mm
Länge	+3 / -0 mm
seitliche Krümmung	$\leq 1,5$ mm/m
Ebenheit	≤ 2 mm

2. Mechanische Eigenschaften (in Abrollrichtung)

Parameter	garantiert
Zugfestigkeit	≥ 150 N/mm ²
Bruchdehnung	≥ 35 %
Elastizitätsgrenze	≥ 100 N/mm ²
Zeitstandversuch	$\leq 0,1$ %
Bieg-Eigenschaften	kein Risse beim Biegen

3. Chemische Analyse

Element	Gehalt (%)
Zink Qualität	SHG (EN 1179) 99,995 min
Kupfer	0,120 – 0,140
Titanium	0,065 – 0,075
Aluminium	0,003 – 0,006
Gesamt Blei und Cadmium	0,003 max.

***Abmessungen, mechanische und chemische Eigenschaften erfüllen EU Norm EN 988**

4. Formen und Abmessungen

Bleche und Bänder in verschiedenen Dicken, Breiten und Längen gemäß den Kundenanforderungen

5. Verpackung

Unsere Produkte werden mit einem speziell hergestellten VCI-Papier verpackt. Auf Holzpaletten sind sie mit Stahlbändern gesichert. Zusätzlich werden Sicherheitselemente wie Ecken und Winkelschutz für Bleche und Pappkerne für Bänder/Coils eingesetzt. Unsere Paletten erfüllen die Norm ISPM N° 15

