

# elZinc Rainbow®



elZinc Rainbow® weist eine Farbpalette mit mehreren natürlichen, warmen und sehr ansprechenden Tönungen auf: rot, blau, grün, schwarz, gold und braun.

elZinc Rainbow® ist gewalztes Titanzink, das sowohl der europäischen Norm EN988 als auch der amerikanischen ASTM B-69 entspricht. Die Oberfläche wird durch das Auftragen von mineralischen Pigmenten auf unser Titanzink erreicht.

Seine organische Beschichtung von 35 µm verleiht ihm zusätzlichen Schutz vor Korrosion, was das Material sehr langlebig und ästhetisch macht.

## Besonders geeignet für:

- Abdeckungen
- Fassadenbekleidungen
- Inneneinrichtungen

## Besondere Empfehlungen

- Das korrekte Verhalten der Folie bei der Entfernung kann nicht länger als 12 Monate nach dem Versand von elZinc plus die maximal zulässigen Zeiten nach der Installation garantiert werden - 3 Monate auf sonnenbeschienenen und 6 Monate auf beschatteten Flächen. Kleberückstände können auch auf der Oberfläche des Zinks verbleiben, die sich nur schwer entfernen lassen.
- Verarbeiten Sie für ein Projekt Bleche und Bänder aus einer Charge (weil die Oberfläche aus organischem Material besteht, und elZinc Rainbow® leichte veränderte Schattierungen zeigen kann).
- Um das Material korrekt zu löten, muss die Oberfläche metallblank sein. elZinc empfiehlt daher, die von uns speziell dafür entwickelten Farbfenster zu verwenden.
- Biegen Sie es mit einem Innenradius von mindestens 3x der Dicke des Zinks.
- Die meisten Kant- und Profilierungsarbeiten können bei einer Materialtemperatur von + 10 °C ausgeführt werden.

## Standardmaße

- Breiten: 500 - 600 - 650 - 670 - 1000 mm
- Dicken: 0,7 - 0,8 - 1 mm

## Formate

- 1000kg Rollen (Innendurchmesser: 508 mm)
- 100kg Rollen mit festen Längen (Palette mit 6 Rollen) (Innendurchmesser: 300 mm)
- Bleche (2000x1000 und 3000x1000 mm) auf Paletten mit 1000 kg
- Andere Maße und Dicken sind auf Anfrage lieferbar.

Bitte lesen Sie die elZinc Gewährleistungsbedingungen.

elZinc® hat einen Prozess entwickelt, der es erlaubt kundendefinierte Farben anzubieten.

\*Geschäftsbedingungen gelten.  
Kontaktieren Sie uns!

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik oder besuchen Sie unsere Webseite:

[www.elzinc.de](http://www.elzinc.de)