



elZinc Lava®

*Beständig und ästhetisch
passt es sich sowohl
zeitgenössischer als auch
traditionellerer Architektur
an..*

Bei **elZinc Lava®** handelt es sich um vorbewittertes Zink in einem anthrazitfarbenen Ton. Seine Farbe verschmilzt perfekt mit den anderen oberflächenbehandelten Produkten von elZinc und ermöglicht einen Farbverlauf verschiedener Grautöne, wodurch Ihren Fassaden Einzigartigkeit und Stil verliehen wird.

elZinc Lava® wird gemäß EN 1179 und EN 988 hergestellt. Im Herstellungsverfahren kommt ein elektrolytisches Zink mit über 99,995 %igem Reinheitsgrad zum Einsatz, dem kleine Mengen Kupfer und Titan beigegeben werden. Damit werden hervorragende Materialeigenschaften erreicht, die noch über die Anforderungen der EN 988 hinausgehen.

Besonders geeignet für:

- Abdeckungen
- Fassadenbekleidungen
- Inneneinrichtungen

Standardmaße

- Breiten: 500 - 600 - 650 - 670 - 1000 mm
- Dicken: 0,65 - 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 (2000 x 1000 und 3000 x 1000 mm) auf Paletten mit 1000 kg

Andere Maße und Dicken sind auf Anfrage lieferbar.

Brandversuch

- Klasse A 1

Besondere Empfehlungen

- Die Mangelfreiheit bei und nach der Entfernung der Folie kann nicht länger als 8 Monate nach dem Versand von elZinc garantiert werden. Die Folie sollte sofort nach der Installation entfernt werden.
- Um das Material korrekt zu löten, muss die Oberfläche metallblank sein. Das wird erreicht, in dem man das von uns speziell dafür entwickelte Lötwasser elZinc Flux verwendet.
- Die meisten Kant- und Profilierungsarbeiten können bei einer Materialtemperatur von + 7 °C ausgeführt werden.
- Biegen Sie es mit einem Innenradius von mindestens 2x der Dicke des Zinks.
- elZinc Lava® hat eine vorbewitterte Oberfläche und kann leichte veränderte Schattierungen zeigen.
- In Küstenregionen wird die Verwendung von elZinc Lava Advance empfohlen.

- Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik oder besuchen Sie unsere Webseite:
www.verdana-ag.ch/elzinc-schweiz

Dieses Dokument beschreibt ausschließlich die Merkmale von elZinc Lava, Installateure und Bauleiter sind dafür zuständig zu prüfen, dass sich die anderen auf der Baustelle eingesetzten Produkte und Techniken für dieses Material eignen und damit kompatibel sind.