



elZinc Graphite®



elZinc Slate®



elZinc Crystal



elZinc Oliva



elZinc Lava®



elZinc Advance® : Die ideale technische Lösung für Projekte, die zusätzlichen Schutz erfordern.

elZinc Advance® ist nach der europäischen Norm EN 988 und der amerikanischen Norm ASTM B-69 gewalztes Titanzink, das auf seiner Rückseite eine 35 µm starke organische Schicht aufweist. Diese Technologie kann auf unser gesamtes Sortiment an vorbewittertem Zink angewendet werden.

elZinc Advance® bietet Dächern und Fassaden in besonders korrosiven Umgebungen zusätzlichen Schutz. Es fungiert als:

- **Barrierewirkung:** es ist gegenüber äußeren korrosiven Einwirkungen undurchlässig.
- **Inhibitor:** es minimiert die Anlagerung von Salzen und anorganischen Stoffen, die in Küstengebieten zu Weißrost führen können.

Besonders geeignet für:

- Gebiete mit hoher Luftverschmutzung.
- Küstenregionen.
- Sonstige besonders volatile Klimazonen.

Formate

- 1000kg Rollen (Innendurchmesser: 508 mm)
- 100kg Rollen mit festen Längen (Palette mit 6 Rollen) (Innendurchmesser: 300 mm)
- Bleche (2000x1000 und 3000 x1000 mm) auf Paletten mit 1000 kg

Andere Maße und Dicken sind auf Anfrage lieferbar.

Rückseite

- Rückseitenbeschichtung in blau oder transparent.
- Die auf der Rückseite des Materials aufgebraute Rückseite ist ein Gebrauchslack, der nicht dafür entwickelt wurde, eine besondere Eigenschaft aufzuweisen. Setzen Sie sich bei Bedarf hierzu bitte mit unserer technischen Abteilung in Verbindung.

Handhabung

- Das sachgemäße Verhalten der Folie kann nicht garantiert werden, wenn sie mehr als 8 Monate nach der Auslieferung von elZinc entfernt wird. Die Folie muss vielmehr unmittelbar nach der Verlegung entfernt werden.
- Einwandfreies löten erfordert mechanisches Beizen oder die Verwendung von elZinc-Beizmitteln, um die Metalloberfläche freizulegen.
- Die meisten Arbeiten können erfolgen, sobald das Material eine Temperatur von 10 °C erreicht hat (Abkanten oder Profilieren).
- Material mit folgendem Mindestradius abkanten: 3 Mal die Stärke des Zinks.

Mindestbestellung:

- 4 Tonnen (es sei denn, die Bestände sind in kleineren Mengen verfügbar. Bitte fragen Sie bei uns!))

Brandversuch

- Klasse A 1