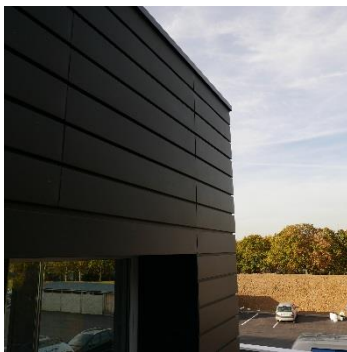


elZinc Graphite®



elZinc Graphite®



*elZinc Graphite®
harmoniert perfekt mit
anderen Baumaterialien*

Die dunkelgraue Oberfläche **elZinc Graphite®** ist dem natürlichem dunklen Schiefer nachempfunden. Die dunkle vorbewitterte Zinkoberfläche wird durch eine spezielle umweltschonende Oberflächenbehandlung (Phosphatierung) erreicht.

elZinc Graphite® 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.

Hauptanwendungen

- Dach- und Fassadenbekleidung
- Herstellung von Produkten zur Regenwasserableitung
- Innendekoration

Standardabmessungen

- Breiten: 500 - 600 - 650 - 670 - 1000 mm
- Dicken: 0,65 - 0,7 - 0,8 - 1 mm

Formate

- Bänder mit 1000 kg Ringgewicht (Innendurchmesser: 508 mm).
- 100 kg-Coils (Palette mit 6 rollen) (Innendurchmesser: 300 mm).
- Bleche 1000x2000 mm und 1000x3000 mm (1000 kg-Paletten).

Andere Maße und Dicken sind auf Anfrage lieferbar.

Brandversuch

Klasse A 1

Spezifische Empfehlungen für die Handhabung

- 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.
- 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 Graphite® hat eine vorbewitterte Oberfläche und kann leichte veränderte Schattierungen zeigen.
- In Regionen mit hohem Salzgehalt wird die Verwendung von elZinc Graphite Advance empfohlen.
- Aufgrund seiner charakteristischen Frbung ist elZinc Graphite® ein gegenüber Verschmutzungen auf der Baustelle empfindliches Produkt. Aus diesem Grund empfehlen wir bei seiner Handhabung besondere Sorgfalt.

- Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Webseite www.verdana-ag.ch/elzinc-schweiz

Dieses Dokument beschreibt ausschließlch die Merkmale von elZinc Graphite. 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.