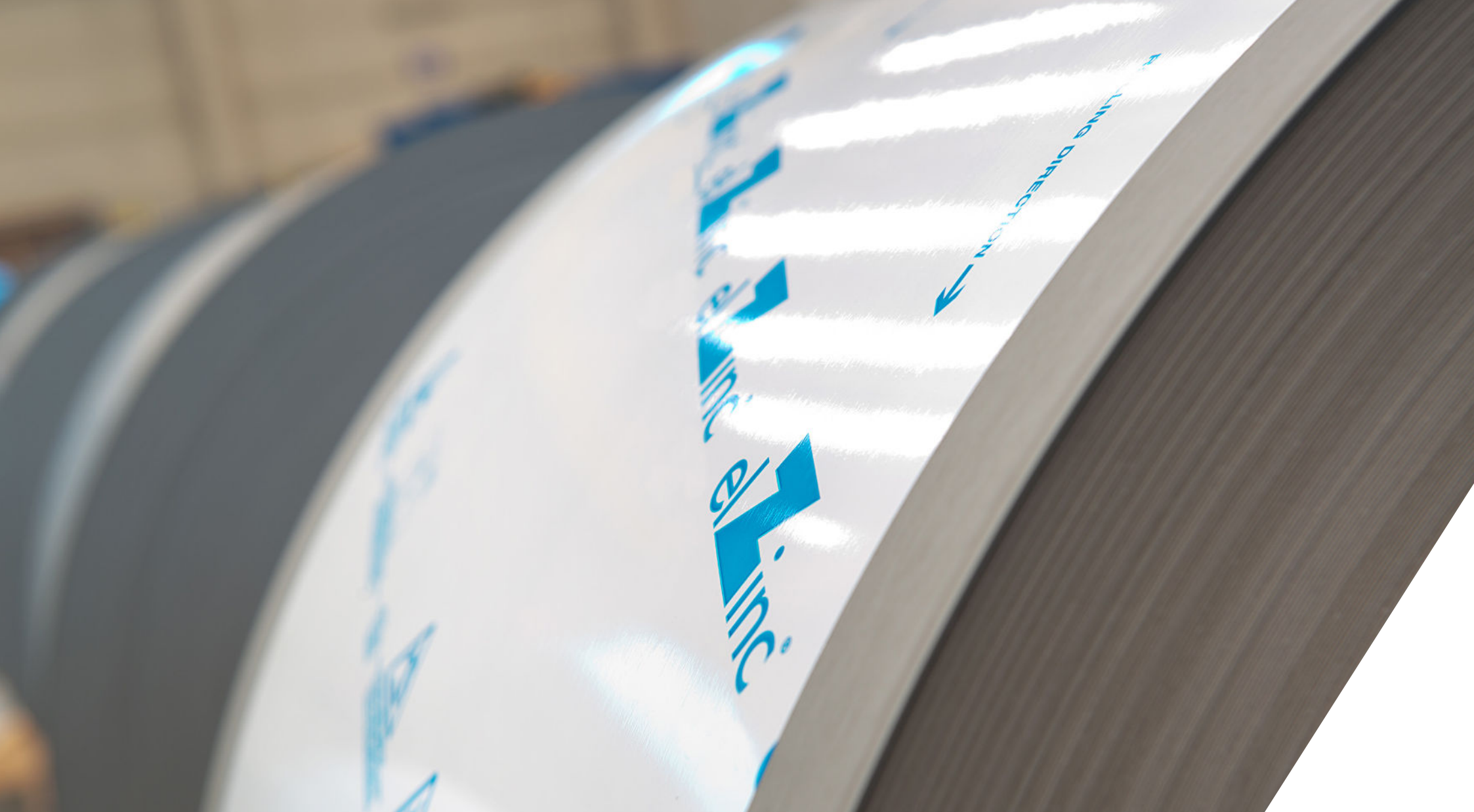




Transport und Lagerung von elZinc® Produkten

www.verdana-ag.ch/elzinc-schweiz

elZinc
Designing with elZinc®

Índice

Wareneingang im Lager	04
Produktlagerung im Lager	04
Produktlagerung auf der Baustelle - Innenbereich	04
Produktlagerung auf der Baustelle - Außenbereich	05
Produktlagerung auf der Baustelle - vorgefertigte Produkte	05
Transport zur Baustelle	06
Handhabung und Transport von Paneelen und Tafeln	06

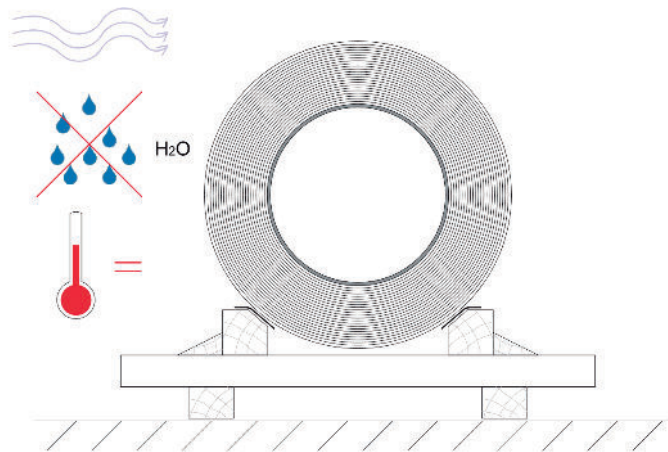


Wareneingang von elZinc® Produkten im Lager

Coils sollten ausgepackt und sorgfältig auf sichtbare Mängel untersucht werden.

Während der Wintermonate sollten die elZinc-Produkte sofort nach Erhalt im Lager ausgepackt werden, damit eventuell entstandenes Kondenswasser verdunsten kann.

Produktlagerung im Lager



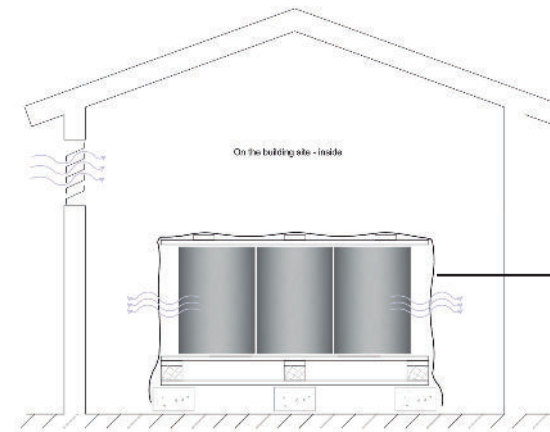
Hinweise:

- Das Material sollte an einem trockenen, gut belüfteten Ort gelagert werden.
- Die Temperaturänderungen sollten sukzessive erfolgen, um die Bildung von Kondenswasser auf der Zinkoberfläche zu vermeiden.

Produktlagerung auf der Baustelle - Innenbereich

Eine sachgemäße Produktlagerung auf der Baustelle ist unerlässlich, um die Oberfläche des Materials vor dem Einbau in einwandfreiem Zustand zu halten - Stein, Zement oder Gipsstaub können die Oberfläche des Zinks dauerhaft verunreinigen.

Von elZinc empfehlen wir folgende Vorsichtsmaßnahmen:



Atmungsaktive Abdeckungen schützen das Material vor Staub und verhindern Feuchtigkeitsbildung. Zwischen dem Zink und der Abdeckung muss ein Zwischenraum gelassen werden.

Allgemeine Hinweise:

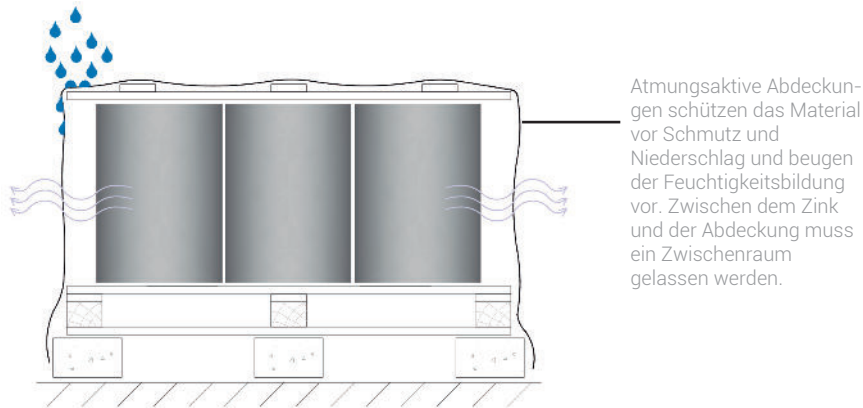
- An einem gut belüfteten und trockenen Ort lagern.
- Vermeiden Sie die Lagerung des Materials in neu errichteten Räumen mit starkem Zementgeruch, da eine Kombination aus Aerosolen und Feuchtigkeit zu Oberflächenverfärbungen führen kann.
- Vermeiden Sie die Lagerung von Material in der Nähe von Bereichen, in denen die Arbeit eine große Menge an Staub erzeugt.

Hinweise für den Winter:

- Kalte Luft sollte nicht direkt auf das Material treffen.
- Kaltes Material sollte nicht an einem warmen, feuchten Ort gelagert werden, da es die Bildung von Kondenswasser auf der Zinkoberfläche begünstigen kann. Dies gilt auch dann, wenn das Lager über keine Heizung verfügt. Das Material muss ausgepackt werden, um das Verdunsten von Kondenswasser zu erleichtern und mit einer atmungsaktiven Abdeckung lose abgedeckt werden.

Produktlagerung auf der Baustelle - Außenbereich

Vor der Installation kann die Zinkoberfläche im Freien beeinträchtigt werden. Um sicherzustellen, dass das Material angemessen geschützt ist, müssen Vorkehrungen getroffen werden.

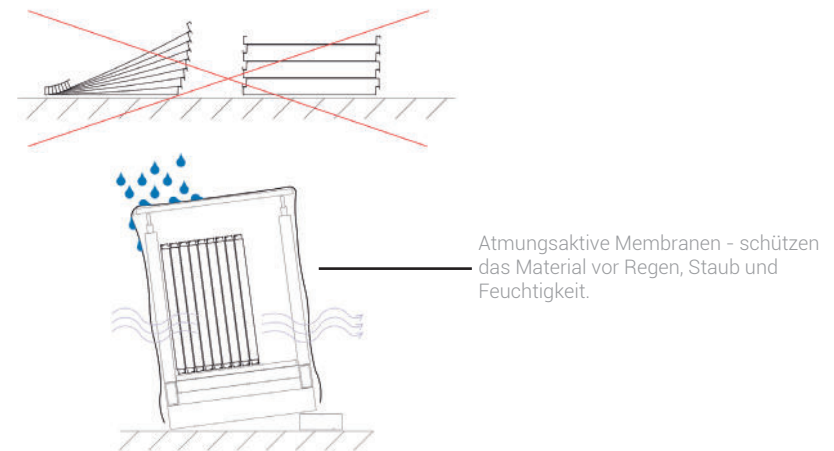


Hinweise:

- Zink sollte vor Regen und Staub durch eine atmungsaktive Abdeckung geschützt werden, die das Material bedeckt, aber ausreichend Platz zwischen der Abdeckung selbst und dem Zinkmaterial lässt.
- Holzpaletten sollten nicht auf feuchtem oder nassem Untergrund gelagert werden.
- Die Lagerung im Freien sollte nur für kurze Zeiträume erfolgen.

Lagerung von vorgefertigten elZinc-Produkten auf der Baustelle - Außenbereich

Damit Regen von der Oberfläche abtropfen kann, sollten die Produkte in der Regel stehend und einzeln (nie gestapelt) gelagert werden.



Hinweise:

- Tafeln und Paneele stehend lagern, am besten auf einem stabilen Untergrund, um eine Verformung des Materials zu vermeiden.
- Mit einer atmungsaktiven Abdeckung schützen, damit Niederschlag von der Verpackung abtropfen kann.
- Lagern Sie nur das Material im Außenbereich, das Sie während eines Arbeitstages verwenden möchten.
- Wenn das Material über Nacht im Freien gelassen werden soll, achten Sie auf die richtige und sichere Abdeckung.
- Wenn das Material über Nacht auf dem Dach bleiben soll, muss es gut abgedeckt und verankert werden.

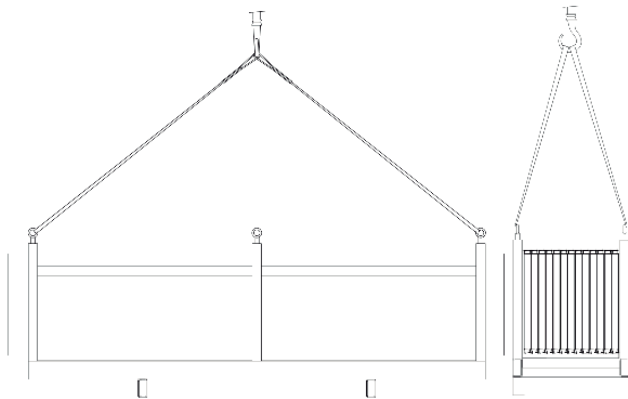
Hinweise zur Lagerung von vorgefertigtem Material im Innenbereich:

- Folgen Sie den gleichen Anweisungen wie bei den Coils.
- Tafeln und Paneele stehend lagern vertikal lagern, am besten auf einem stabilen Untergrund, um eine Verformung des Materials zu vermeiden.

Transporthinweis

Das Material muss vor Witterungseinflüssen geschützt und sicher verpackt sein, um Transportschäden zu vermeiden. Dies gilt auch bei kurzen Strecken.

Entladung auf der Baustelle

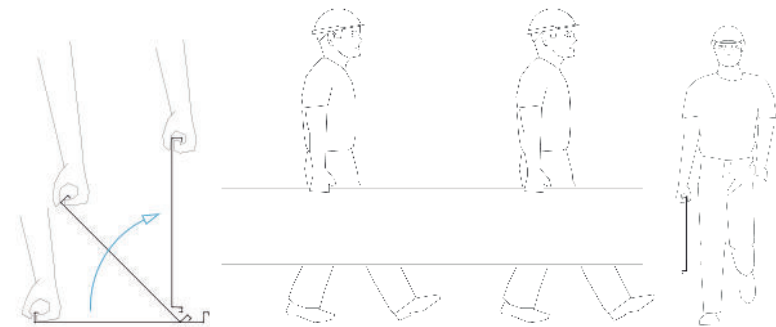


Hinweise:

- Große Paneele und Tafeln lassen sich mit Hilfe von Paletten leichter abladen. Diese Paletten können vor Ort gelagert und zur Wiederverwendung gesammelt werden.

Handhabung und Transport von Paneelen und Tafeln

Unachtsame Handhabung kann zu Beulen, Knicken und Wellen in den Tafeln und Paneelen führen. Befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um diese Risiken zu reduzieren.



Hinweise:

- Beim tragen von Paneele und Tafeln von der Mitte einer Seite aus senkrecht anheben.
- Transportieren Sie Tafeln, Scharen und Paneele stehend, um Dellen in den Fugen oder Knicke zu vermeiden. Die Scharen sind besonders anfällig für Dellen. Vermeiden Sie es, lange Teile bei starkem Wind zu transportieren.
- Lange Tafeln oder Paneele sollten in Abständen von nicht mehr als 3 Metern gehalten werden. Bei Scharen darf dieser Abstand 2 Meter nicht überschreiten.

elZinc Schweiz

Verdana AG

Bernstrasse 207
4852 Rothrist
Schweiz

WERK UND NIEDERLASSUNG

ASTURIANA DE LAMINADOS, S.A.
Pol. Ind. de Villallana, Parcela 1
33695 Pola de Lena – Spanien

+41 44 552 44 55
info@verdana-ag.ch

www.verdana-ag.ch/elzinc-schweiz

