

Zinco Elefeet Aufstockelement A12 Höhe 12 mm, 120 St./Karton

Artikelnummer: 9664

Einbauanleitung

Teil 1: für Elefeet® Stelzlager (Plattenbelag)

Teil 2: für Elefeet® Schienensystem (Plattenbelag)

Teil 3: für Elefeet® Schienensystem (Holzbelag)

Teil 1: für Elefeet® Stelzlager (Plattenbelag):

Diese Einbauanleitung beschreibt die wesentlichen Schritte der Verwendung dieser Produkte. Bitte beachten Sie darüber hinaus die einschlägigen Normen und Richtlinien, insbesondere die Bestimmungen des Arbeitsschutzes.



Oberfläche reinigen.



Elastosave ES 30 mit ca. 50 mm Überlappung auslegen; nicht auf der Abdichtung schneiden.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen

Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



290926-1225



Vor dem Auslegen der Elefeet® Stelzlager die Höhe grob voreinstellen.



Zubehörteile je nach Randsituation einbauen.



Randhalter bei ganzen Platten oder Zuschnitten > 250 mm verwenden.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Kragarme vor Türaustritten oder bei Verlegung einer Rinne verwenden. Im Bereich eines Plattenstoßes sollte ein Stelzlager untergestellt werden.



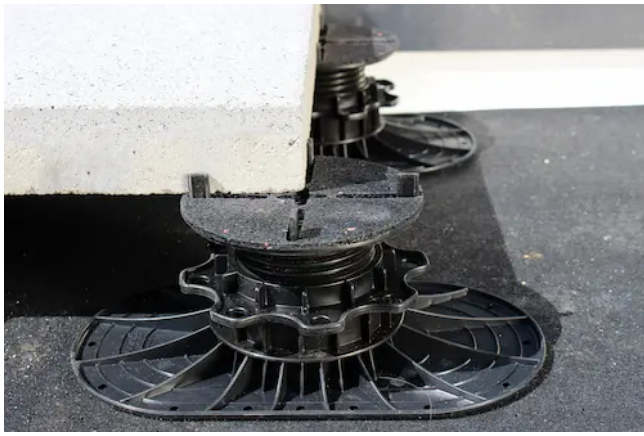
Gehungs- und Randaufleger bei einer diagonalen Verlegung, schrägen Wandanschlüssen oder Rinnen verwenden. Zusätzliche Fugenkreuze beim Entfernen von Fugenteilern der Elefeet® Stelzlager verwenden.



Als zusätzlichen Schutz der Fassade oder der Abdichtung kann ein Kantenschutz auf die Aufkantung der Zubehörteile aufgesetzt werden.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Als akustische Optimierung kann eine Dämpfungsscheibe verwendet werden, bei dünnen Platten (< 35 mm) sollten die Dämpfungsscheiben immer verwendet werden.

Hinweis:

- Die Elastosave ES 30 mit geringen 3 mm, minimiert den „Trampolineffekt“ (der laut FLL vermieden werden soll), schützt dennoch die Abdichtung und reduziert den Trittschall.
- Alternativ zu dem Kantenschutz, die Schutzmatte Elastosave ES 30 bis Oberkante Belag legen, um eine Beschädigung der Abdichtung zu verhindern.
- Bei Kunststoffabdichtungen ist zu prüfen, ob diese gummi-verträglich sind (bei bitumenverträglichen Bahnen ist dies in der Regel der Fall). Falls nicht, ist zusätzlich eine Trennlage (Zinco TGF 20) erforderlich.
- Elefeet® Stelzlager bei Bedarf an der Markierung auf der Unterseite der Grundplatte abschneiden.
- Bei Unebenheiten durch Stöße der Abdichtung, kann ein Streifen Elastosave ES 30 unterlegt werden.
- Wird der Kragarm bzw. der Gehrungshalter vor dem Einbau zugeschnitten, muss die Schnittstelle fachgerecht nachverzinkt werden.

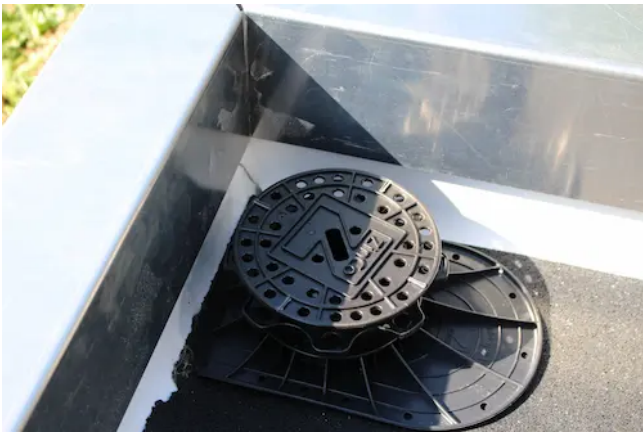
Tipps für die Verlegung:



Elefeet® Stelzlager an der gestrichelten Linie Kappen...

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



... um möglichst weit in die Ecke zu kommen.



Fugenteiler bei Bedarf mit einem Messer anritzen und abbrechen.



Den Belag mit einer Wasserwaage oder einer Setzlatte ausrichten.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Bei Unregelmäßigkeiten oder Kippeln einzelner Platten...



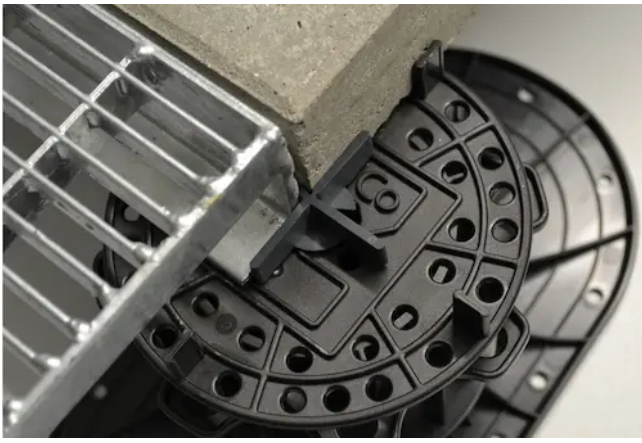
... kann unter das entsprechende Eck eine 1 mm Distanzscheibe gelegt werden.



Bei Unebenheiten im Untergrund durch Stöße der Abdichtung o. ä., Streifen der Elastosave ES 30 unterlegen.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Aufgrund der Form des Terrassenrost TR, werden an den Ecken zusätzliche Fugenkreuze benötigt.



Mit dem Stellschlüssel für Elefeet® lässt sich auch bei etwas Belastung die Höhe kraftsparend nachjustieren.

Teil 2: für Elefeet® Schienensystem (Plattenbelag):



Oberfläche reinigen.

Zinco GmbH

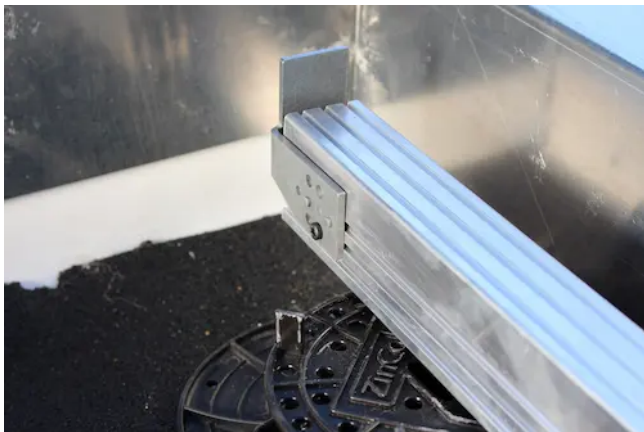
Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Elastosave ES 30 mit ca. 50 mm Überlappung auslegen; nicht auf der Abdichtung schneiden.



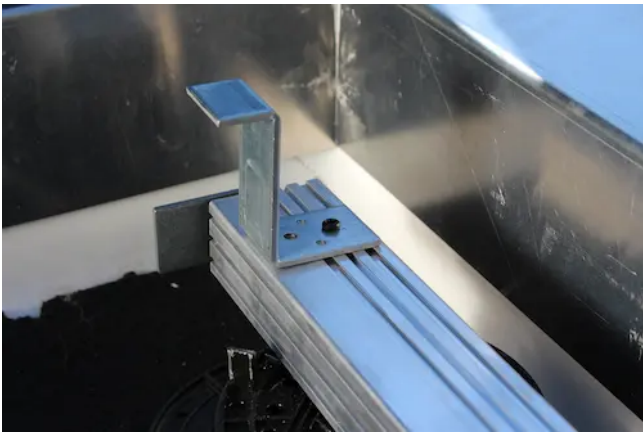
Auflage-Schienen und Elefeet® Stelzlager grob auslegen.



Randhalter Schienenende anbringen, davon Bezug nehmen und Randhalter S-Winkel seitlich auf Plattenmaß + Fuge einmessen. Ersten Randhalter S-Winkel nach ca. 120 mm anbringen.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Abstand = Plattengröße + Fuge



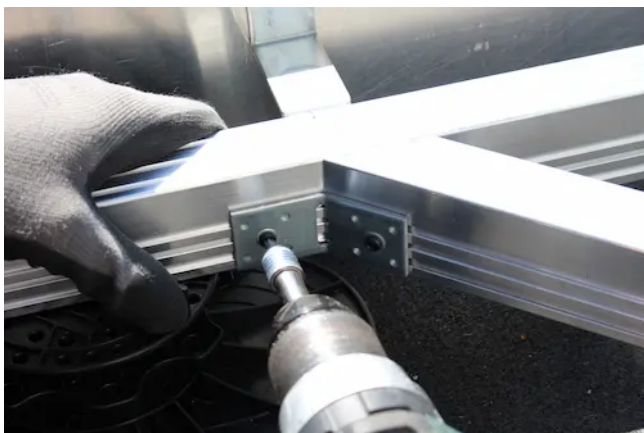
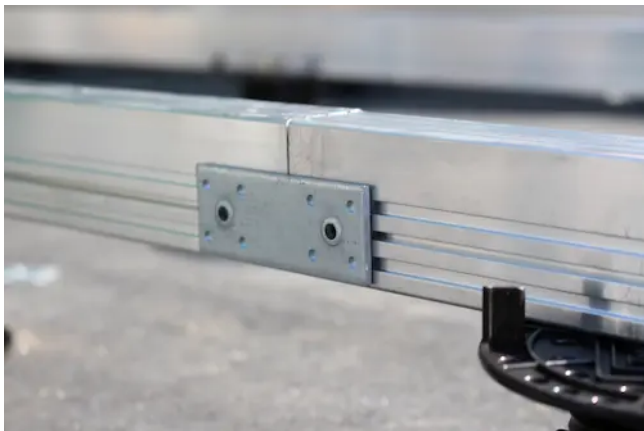
Elefeet® Stelzlager ausrichten und im maximal vorgeschriebenen Abstand verlegen (Siehe Tabelle 1). Elefeet® Stelzlager und Schiene mittels Halteclip ca. 2 - 3 pro Schiene als Montagehilfe anbringen.

Achsabstand Schiene	Auflageschiene 34 x 34 mm	Auflageschiene 34 x 43 mm
600 mm	600 mm	700 mm
500 mm	600 mm	750 mm
400 mm	600 mm	800 mm
300 mm	600 mm	850 mm

Auskragung Schiene *	200 mm	400mm
-------------------------	--------	-------

(Tabelle 1) Stelzlagerabstand unter Auflage-Schiene

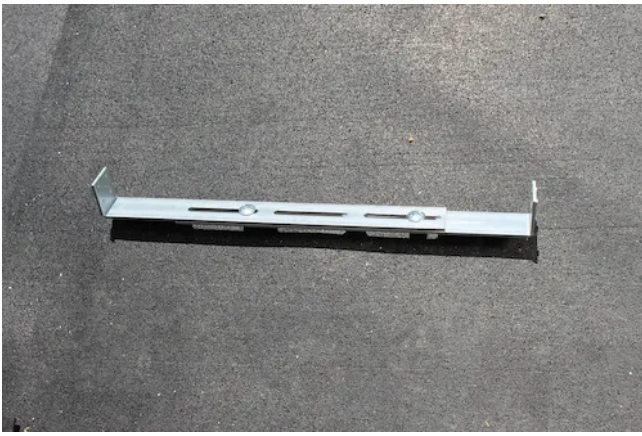
* über letztes Stelzlager im Randbereich



Schienenverbinder längs beidseits anbringen, Schienenverbinder variabel mit zwei Zangen auf nötigen Winkel biegen.

Hinweis:

- Die Elastosave ES 30 mit geringen 3 mm minimiert den „Trampolineffekt“ (der laut FLL vermieden werden soll), schützt dennoch die Abdichtung und reduziert den Trittschall.
- Schutzmatte Elastosave ES 30 bis Oberkante Belag legen, um eine Beschädigung der Abdichtung zu verhindern.
- Bei Kunststoffabdichtungen ist zu prüfen, ob diese gummi-verträglich sind (bei bitumenverträglichen Bahnen ist dies in der Regel der Fall). Falls nicht, ist zusätzlich eine Trennlage (Zinco TGF 20) erforderlich.
- Elefeet® Stelzlager können bei Bedarf an der Markierung auf der Unterseite der Grundplatte abgeschnitten werden.
- Bei Unebenheiten durch Stöße der Abdichtung, kann ein Streifen Elastosave ES 30 unterlegt werden.
- Schrauben gerade und mit Druck ansetzen, um ein „Durchdrehen“ zu vermeiden (Anzugsmoment max. 6Nm).

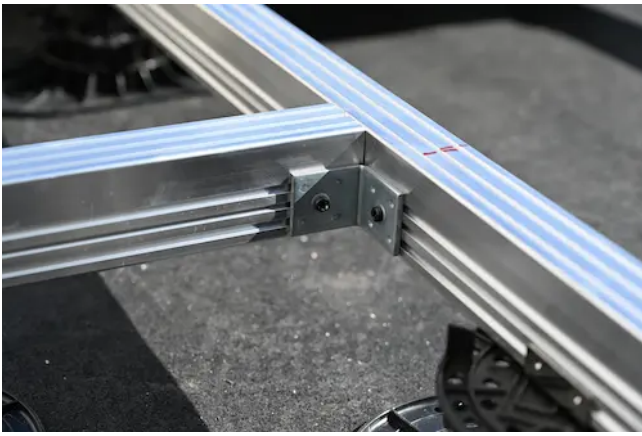


Abstandshalter variabel für Plattenbelag, kann bei Ungenauigkeiten der Platten nachgestellt werden. Abstandshalter 300, 400, 500 und 600 werden für Holzbeläge verwendet.



Zinco GmbH

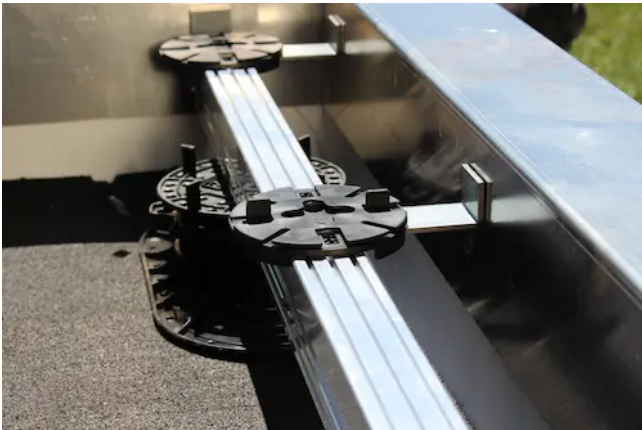
Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Schienenverbinder 90° montieren und darauf achten, dass der Winkel bündig mit dem Schienenende abschließt.



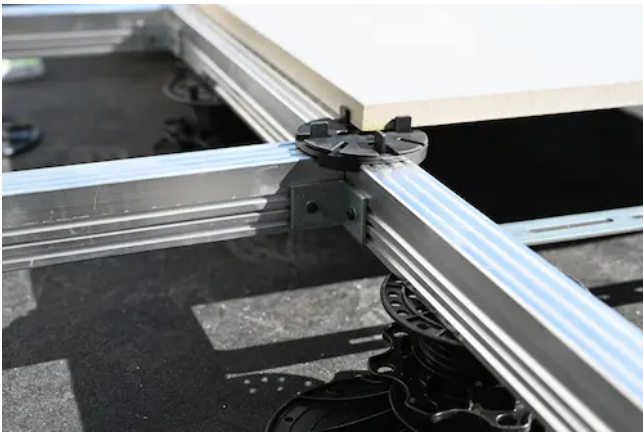
Jede Grundrissform kann somit einfach ausgebildet werden.



Fugenteiler der Auflageteller bei Bedarf entfernen. Im Randbereich bzw. auf stark begangenen Abschnitten verschrauben.



Platten verlegen, bei Unregelmäßigkeiten der Plattenstärke, kann diese durch eine Distanzscheibe oder Nachstellen eines Elefeet® Stelzlagers ausgeglichen werden.



Tipps für die Verlegung:



Beim Verlegen eines Terrassenrostes werden zusätzliche Fugenkreuze benötigt.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Mehrere Auflagepunkte bei Feinsteinzeug Terrassenplatten oder einem Läuferverband mit geringer Anzahl an Stelzlager möglich.



Um einen stabilen Türaustritt bilden zu können, wird die Schiene senkrecht (mindestens eine Plattenbreite) zum Austritt verlegt.



Auch komplizierte Ecken lassen sich mit Hilfe der Verbinder lösen. Dabei sollte der Abstand von der Schiene zur Wand nicht weniger als 30 mm bzw. 60 mm mit Randhalter betragen.

Zinco GmbH

Lise-Meitner-Straße 2 | 72622 Nürtingen
Telefon 07022 6003-0 | info@zinco.de | www.zinco.de



Mit dem Stellschlüssel für Elefeet® lässt sich auch bei etwas Belastung die Höhe kraftsparend nachjustieren.

Teil 3: für Elefeet® Schienensystem (Holzbelag):



Die Terrassendielen auf den Schienen ausrichten. Terrassenschrauben senkrecht zwischen zwei Dielen in die Unterkonstruktion schrauben. Mit gleichmäßigen Fugenabständen arbeiten.



Die Terrassendielen auf die Schiene legen und die Bohlenmittelklammer Holzbelag zwischen zwei Dielen in die Nut einsetzen. Klammer mit der Schiene verschrauben. Zweite Dielen vollständig heranziehen, sodass ein gleichmäßiger Fugenabstand entsteht. Bohlenrandklammer Holzbelag am Rand oder Türaustritt einsetzen.



Regelmäßig die Aufbauhöhe kontrollieren. Bei Bedarf mit dem Stellschlüssel für Elefeet® die Höhe nachjustieren.