



Isostep-BIG CLIP - Unterkonstruktion

Die Isostep-BIG CLIP-Schienen aus pulverbeschichtetem Aluminium sorgen für eine dauerhafte, stabile und fachgerechte Konstruktion des Terrassendecks. Durch die enormen Spannweiten der Schienen müssen weniger Auflagepunkte bei der Vorbereitung des Untergrundes berücksichtigt werden. Um den Aufbau der gesamten Unterkonstruktion so einfach und zeitsparend wie möglich durchzuführen, sind alle Schienen mit seitlichen Rastnasen für das einfache Aufklicken auf Terrassenlager- CLIP ausgestattet. Außerdem verfügen die Schienen über eine spezielle Aufnahme für die Unterlegung mit TERRACON®-Isopads 60 x 90mm.

Material: Aluminium

Verarbeitung: Statisch belastbar; Abstand der Isopats bzw. Terrassenlager max. 1100 mm (Mitte-Mitte der Auflagepunkte) Gesamtaufbauhöhe (Schiene + 20mm Isopads): 57mm.

Vorteile:

- wenig Auflagepunkte der Unterkonstruktion durch große Spannweite
- durch passende Verbinder endlos und verschnitt-optimiert verlängerbar
- spezielle Aufnahme für Isopads
- CLIP-System: einfaches Aufklicken statt aufwendigem Verschrauben

Produkt	Art.-Nr.	Abmessungen	Menge
Isostep-BIG CLIP		35 x 64,5 x 4000mm	Stück
Bohrschraube-Edelstahl		4,8 x 38mm	Pack á 100 Stk.
		4,8 x 45mm	Pack á 100 Stk.
		3,5 x 19mm	Pack á 100 Stk.



Isostep Verlegung quer zur Wasserfließrichtung

Wenn Isostep quer zur Wasserfließrichtung verlegt wird, kann die Gummigranulateinlage unterbrochen werden und zusätzlich mit Pads unterlegt werden (vorzugsweise 8 mm). Damit kann das Wasser um die Profiuunterlage herum ablaufen. Der Abstand der Auflagepunkte sollte aber nicht mehr als 350 mm betragen. Verarbeitungshinweis: Die Schienen so verlegen, dass zu festen Gebäude- oder sonstigen feststehenden Teilen, z.B. Umrandungen, Mauern, ein Abstand von 20mm und zwischen zwei Schienen (Stoß) ein Abstand von 10mm frei bleibt.

Bauten & Holzschutz:

Diese Produkte sind Holzschutz und Bautenschutz zugleich (konstruktiver Holzschutz). Mit Isostep haben wir bei Verlegung auf bereits mit Spezialfolie oder Bitumenschweißbahnen abgedichteten Balkonen oder Terrassen somit einen Bautenschutz nach unten und einen Holzschutz nach oben. Das Holz (die Dielen) sind 23 mm von der Staunässe entfernt. Verarbeitungshinweis: Bei Verlegung der Isostep-Schiene auf Spezialfolie aus Kunststoff sollte ein Vlies zwischen Schiene und Folie verlegt werden, um eine Weichmacherwanderung zu verhindern.

Gewährleistungen:

Bei Verlegung von Terrassenböden auf Schweißbahnen übernimmt der Dachdecker (Verleger der Schweiß-Bahnen) nur dann die Gewährleistung, wenn unter dem Terrassenboden ein Bautenschutz verlegt wurde.