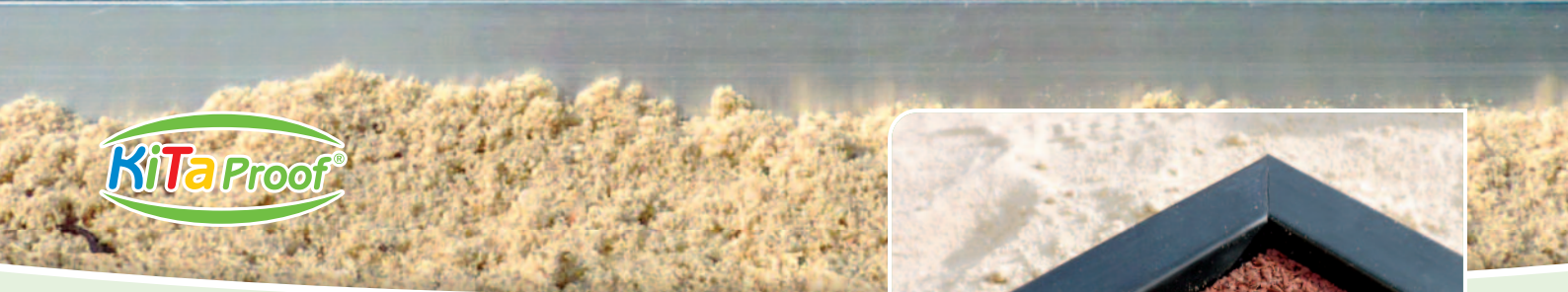


Varioklipp® S



**Fallschutzschiene mit
Aluminium-Modul-System Varioklipp®**



**sichere und stoßdämpfende
Einfassungen für Spielfelder, Lauf-
bahnen, Sandkästen, Hochbeete u.a.**

Die Kombination von rostfreien und handlichen Aluminiumprofilen mit einer Fallschutzschiene aus Silikon gibt diesem Abgrenzungssystem seine Einzigartigkeit. Neben einem Plus an Sicherheit bietet das stabile, 25 mm starke Einfassungs- und (Hoch-)Beetsystem Varioklipp® großen gestalterischen Spielraum. Die silberfarbenen oder mit schwarzer Oberflächenveredelung versehenen Profilelemente eignen sich hervorragend für all jene Einfassungen, bei denen es auf die Reduzierung von Gefahrenquellen ankommt. Die 25 mm breite und 25 mm hohe Silikonfallschutzschiene dämpft mit ca. 50 Shore A die Einwirkung ab. Ein abrupter Übergang von einem Fallschutzbelag zu einem festen Bodenbelag wird somit sinnvoll vermieden.

Die Verwendung dieses sicheren Systems reicht von Einfassungen im Sport- und Freizeitanlagenbereich, der Erstellung von Sand- und Spielkästen bis zum weichen Abschluss von Hochbeeten in der Alten-, Behinderten- und Kinderbetreuung.

Die aus einer Aluminiumlegierung bestehenden Grundelemente können über ein Stecksystem im 12-cm-Rastermaß aufeinander geklippt werden. Als oberstes Aluminiumprofil wird das 7,5 cm hohe Abschlusselement aufgesteckt. Dieses hat eine Aufnahme für das Einbringen der Silikon-Fallschutzschiene. Somit entsteht eine Profilhöhe von 10 cm. Die Fallschutzschiene verfügt am oberen Rand über zwei unterschiedliche Radien, „soften“ 5 mm und 2 mm. Der größere Radius zeigt in der Regel zum geschützten Bereich und der kleinere Radius zum angrenzenden Belag. Die Fallschutzschiene wird werkseitig oder vor Ort eingebracht. Das geschieht durch einfaches Eindrücken in die dafür vorgesehene Aufnahme. Zusätzliches Verkleben mit einem geeigneten Industriekleber beugt einer gewaltsamen Trennung von Aluminiumprofil und Fallschutzschiene vor.

Bei der Verankerung kann zwischen 90°-Profilkankern, die mit einem Rundloch für Stahlnägel oder Schrauben versehen sind, oder speziellen Beton- und Erdankern, eloxiert für hohen Korrosionsschutz, gewählt werden. Sie ermöglichen eine Fixierung der Profile sowohl auf festem Untergrund, wie auf Flachdächern, Beton- und Schottertragschichten, als auch den Einbau im Erdreich und in Betonfundamenten.

Durch vorgefertigte Eckhalterungsprofile mit 90° und 270° sowie Wandanschlussprofile lassen sich die verschiedensten form- und höhenvariablen Einfassungen erstellen.



Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Fallschutzschienen mit zwei unterschiedlichen oberen Radien, ca. 50 Shore A
- Geringes Gewicht
- Baukastensystem für individuelle Höhen
- Aluminiumprofile in Alu-silber oder schwarz eloxiert
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten
- Seitliche Verbindung zu Gebäuden durch U-Seitenabschlussprofile
- Verschiebbare 90°-Profilkanker und Beton- und Erdanker zur Befestigung
- Vormontage optional im Werk möglich
- Leichter Transport und einfache Verlegung
- Korrosionsbeständige und recyclebare Aluminiumlegierung

Technische Daten:

Werkstoff/Oberfläche: Aluminium der Legierung AlMgSi 0,5
naturfarben silbergrau oder schwarz eloxiert

Grund- und Abschlusselemente:

Abmessungen:	Profilhöhe:	Grundelemente:	120 mm
		Abschlusselemente:	75 mm
		Fallschutzschiene:	25 mm (mit R1 = 5 mm, R2 = 2 mm)

Profilstärke: 25 mm

Lieferlängen: 500, 1.000, 2.000 und 2.500 mm

Befestigung:

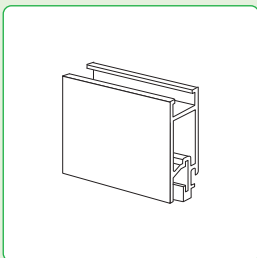
90°-Profilkanker: H/L/B = 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel oder Schrauben

Beton- und Erdanker: H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm, davon 80 mm Einbautiefe

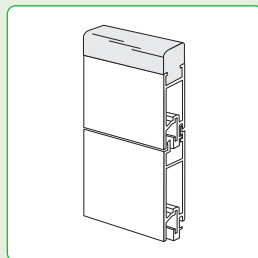
Zubehör:

Eckhalterung: 90° (Außenecke, kleiner Radius außen) oder 270° (Innenecke, kleiner Radius innen)

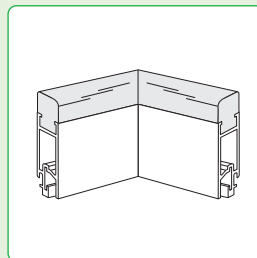
U-Seitenabschlussprofil: 30,5 mm Profilaufnahme
L = 500, 1.000 oder 2.000 mm



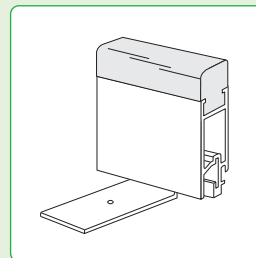
Abschlusselement



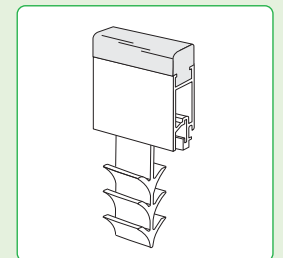
Grund- und Abschlusselement mit Fallschutzschiene



Eckelement



90°-Profilkanker



Beton- und Erdanker

Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Internetseite. In Ergänzung zu diesem Produktblatt finden Sie dort zusätzlich Anwendungsbeispiele, Ausschreibungstexte, Artikelnummern und Referenzobjekte. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

i-send GmbH Sachsenband® Systeme für den GaLa-Bau

D-25492 Heist b. Hamburg
Im Grabenputt 17/19

Telefon: +49 (0) 4122 460467-0
Fax: +49 (0) 4122 460467-10

E-Mail: info@sachsenband.de
www.sachsenband.de