

→ Anwendungen

- Wegbegrenzungen
 - Pflaster-Randbefestigungen
 - Einfassung von Rasenflächen, Beeten und Rasengitterplatten
 - Dachbegrünungen
- Limaxflex® Option Dach**

→ Vorteile

- drei Profilhöhen: 55, 120 und 200 mm
- hohe Stabilität
- flexibel und ohne Werkzeug biegsam zu Bögen und Freiformen
- Zeit sparende, einfache Verlegung und Verbindung
- individuell anpassbare 90°-Profilanker sowie Beton-/Erdanker
- einfache und praktische Profilverbindung
- korrosionsbeständige und recyclebare Aluminiumlegierung



Stabiles Aluminium-Stützbord

Das Stützbord Limaflex® ist mit seiner glatten und klaren Struktur für Wegbegrenzungen und Pflaster-Randbefestigungen optimal geeignet. Das Profil gibt Terrassen- und Gehwegplatten, Steinpflaster, Kies und Splitt sowie Rasengitterplatten den notwendigen seitlichen Halt. Für die Einfassung von Asphaltflächen ist das Profil ebenfalls gut geeignet. Als Rasenkante dient es der Einfassung von Rasenflächen und Beeten. Bei Verwendung von Profilen in den Höhen 55 und 120 mm mit Wasserdurchlauföffnungen sowie mit 90°-Profilankern ist das Stützbord auch bestens für die Dachbegrünung geeignet. Der Einbau kann unterhalb der Oberfläche, bündig oder etwas oberhalb erfolgen.

Die Verlegung ohne Spezialwerkzeug in Bögen und Freiformen ab einem Radius von ca. 1,5 m, je nach Profiltyp, eröffnet alle Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung. Spezielle Beton-/Erdanker geben dem Profil bei hoher Beanspruchung festen Halt. Mit Profilankern bzw. Beton-/Erdankern werden die Profile auch sauber und schnell miteinander verbunden (jeweils 20 mm oder 30 mm in die beiden Profildenden eingeschoben). Bei den 120 und 200 mm hohen Profilen wird zusätzlich im oberen Profildbereich ein Stoßverbinder verwendet.

Technische Daten

Werkstoff:	Aluminium der Legierung EN AW-6060
Oberfläche:	naturfarben silbergrau
Abmessungen:	Profilhöhe: 55, 120 und 200 mm
	Profilstärke: 5,5 und 10 mm
	Lieferlängen: 2.500 und 5.000 mm
	(Art.-Nr. P55N..., P12N... bzw. P20N...)

Befestigung

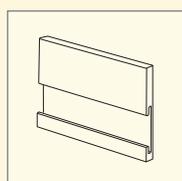
Beton-/Erdanker	Oberfläche:	silber eloxiert, E6EV1
	Ausführung:	H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm (für Profilhöhen 55 und 120 mm) H/B = 180/60 mm (für Profilhöhe 200 mm) (Art.-Nr. PBA40, PBA60 bzw. BA60)
90°-Profilanker:	Oberfläche:	naturfarben silbergrau
	Ausführung:	H/L/B = 35/55/20 mm, 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm, mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel oder Schrauben (für Profilhöhen 55 und 120 mm) (Art.-Nr. PA55 bzw. PVA40, PVA 60)

Durch individuelle Platzierung der Anker kann die Profilbefestigung an Form und Untergrund angepasst werden. Die Anker bei Profilhöhe 55 und 120 mm sind in das Profil durch Nut- und Federführung einschiebbar. Die Betonanker bei 200 mm Profilhöhe werden durch einfaches Einschlagen dauerhaft arretiert.

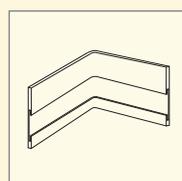
Zubehör

Stoßverbinder:	zur Verbindung der Profile bei den Profilhöhen 120 und 200 mm
	Oberfläche: naturfarben silbergrau
	Lieferlänge: 100 mm
	(Art.-Nr. V12N10 bzw. V20N10)
Eckelemente:	90° und 270° (Außen- und Innenecken), Sonderfertigungen möglich, Schenkellänge ca. 100 + 100 mm (Art.-Nr. EV55N.../EV12N... bzw. EV20N...)
Bögen/Segmente:	können werkseitig vorgefertigt werden (Art.-Nr. P55N bzw. P12N)

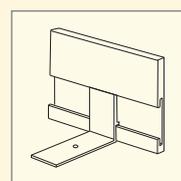
(zu den Art.-Nr. N: naturfarben silbergrau, ... Kennung für Lieferlängen)



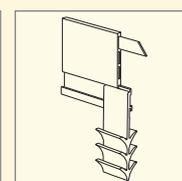
Profil 55 mm



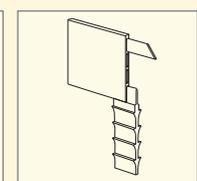
Eckelement 55 mm



Profil 55 mm mit 90°-Profilanker



Profil 120 mm mit Beton-/Erdanker und Stoßverbinder



Profil 200 mm mit Betonanker und Stoßverbinder

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

