



Omniflex® aqua

Folienklemmprofil für die Einfassung von Teichen und Becken

Produktdatenblatt

Anwendungen

mit speziellen Folienklemmschienen für die Einfassung von Teichen und Becken

Vorteile

- ästhetische und dauerhafte Einfassung
- Folienklemmschienen in verschiedenen Farben und Typen
- geeignet für unterschiedliche Foliendicken
- Grundprofil für die Aufnahme unterschiedlicher Klemmschienen und Verankerungsmöglichkeiten
- geschwungene oder elegante gerade Formen
- Zeit sparende, einfache Verlegung und Verbindung
- individuell anpassbare 90°-Profilanker sowie Beton-/Erdanker
- leichter Transport und einfache Verlegung
- korrosionsbeständige und recyclebare Aluminiumlegierung

Speziell entwickelte Folienklemmschienen zusammen mit dem Omniflex®-Grundprofil sind die besondere Lösung für die saubere und in der Form klare Einfassung von Teichen, Becken und Schwimmbädern, die mit Folie ausgelegt sind.

Zur Auswahl stehen zwei Typen von Folienklemmschienen. Die schmalere Klemmschienen mit rundem oberem Abschluss eignen sich für die Verlegung in natürlichen Formen wie Rundungen und Schwünge. Die Klemmschienen mit geradem oberem Abschluss bieten ein hohes Maß an Eleganz, besonders für gerade Formen. Folienklemmschienen werden in naturbelassenem, silber oder schwarz eloxiertem Aluminium sowie in Ausführungen für verschiedene Foliendicken angeboten.

Die Klemmschienen werden zusammen mit der Folie in das Grundprofil eingeschlagen. Dabei wird die Folie perforiert und zwischen Profil und Klemmschienen dauerhaft und fest eingeklemmt. Aufwändiges Kleben, Nieten oder Schrauben entfällt.

Die Verankerung der Grundprofile erfolgt durch Beton-/Erdanker bzw. 90°-Profilanker.

Technische Daten

Werkstoff: Aluminium der Legierung EN AW-6060

Grundprofil

Oberfläche: naturfarben silbergrau
Abmessungen: Profilhöhe: 60 mm
Profilstärke: 10 mm
Lieferlängen: 500, 1.000, 2.000 und 2.500 mm (Art.-Nr. P60N...)

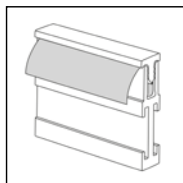
Folienklemmschienen

Oberfläche: naturfarben silbergrau (für alle Ausführungen), silber, E6/EV1, oder schwarz eloxiert, E6/C35 (für Ausführungen bis Foliendicke 1,5 bzw. 2 mm)
Ausführungen: flacher oberer Abschluss: 2 Varianten für Folien bis 0,5 oder bis 2 mm Dicke
runder oberer Abschluss: 2 Varianten für Folien bis 0,5 oder bis 1,5 mm Dicke
Profilhöhe: 16 mm (davon 5 mm sichtbar)
Profilstärke: flacher oberer Abschluss: 15 mm
runder oberer Abschluss: 13 mm
Lieferlängen: 1.000 und 2.500 mm (Art.-Nr. KS15N..., KS13N... bzw. FKS15N..., FKS15E..., FKS15E...b bzw. FKS13N..., FKS13E..., FKS13E...b)

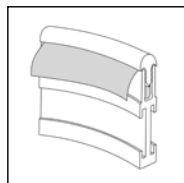
Befestigung

Beton-/Erdanker: Oberfläche: silber eloxiert, E6/EV1
Ausführung: H/B = 115/40 mm oder 115/60 mm, 80 mm Einbautiefe (Art.-Nr. PBA40 bzw. PBA60)
90°-Profilanker: Oberfläche: naturfarben silbergrau
Ausführung: H/L/B = 35/55/40 mm oder 35/55/60 mm, mit Rundloch Ø 7,5 mm für Stahlnägel oder Schrauben (Art.-Nr. PVA40 bzw. PVA60)

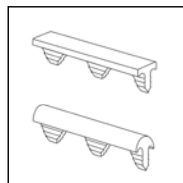
(zu den Art.-Nr.N: naturfarben silbergrau, VA: Edelstahl, E...s: Aluminium silber, E...b dunkelbronze eloxiert, ... Kennung für Lieferlängen)



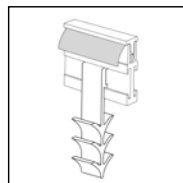
Grundprofil mit Klemmschiene flach



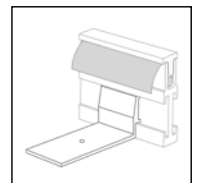
Grundprofil mit Klemmschiene rund



Folienklemmschienen



Beton-/Erdanker



90°-Profilanker

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.

