



Cortiflex®

Edelrostoptik für Einfassungen mit historischem und ländlichem Charakter

Produktdatenblatt

Anwendungen

Wegbegrenzungen

Pflaster-Randbefestigungen

Einfassung von Rasenflächen, Beeten und Rasengitterplatten

Vorteile

zwei Profilhöhen: 105 und 160 mm

Hohe Stabilität

Flexibel und ohne Werkzeug biegsam zu Bögen und Freiformen

Einfache Schraubverbindung durch Lochmuster in den Profilen und der Verankerung

Hochwertiger witterungsbeständiger Cortenstahl

Die Cortiflex-Rasenkanten und Einfassungen bieten eine individuelle und ansprechende Möglichkeit, um mit einem warmen Edelrost-Farbtönen die unterschiedlichen Gestaltungsmaterialien sauber, dauerhaft und ansprechend zu trennen. Hohe Stabilität mit massiven Beton- und Erdankern, einem Lochbild in den Profilen, welches individuelle Zuschnitte vor Ort unterstützt, sind bei diesem System Standard. Die Profilhöhen von 105 mm und 160 mm ermöglichen einen Einbau mit sichtbarem oberen Kantenbereich für einen dekorativen Gesamtcharakter.

Für die Verlegung wird lediglich ein Schraubenschlüssel benötigt. Die M8 Flachrundschrauben mit Vierkantansatz sowie die Unterlegscheiben und Schraubenmutter bestehen aus V2A-Edelstahl. Ohne Spezialwerkzeug werden die Beton- und Erdanker sowie ECKELEMENTE und Verbinder mit den Profilvergeraden an den vorgefertigten Verbindungsschraublöchern verschraubt.

Zusätzlich zu 90°-ECKELEMENTE sind 45° und 90° Verbinder erhältlich, um T-Konstruktionen und Schrägen zu erstellen. Die Cortiflex-Profile werden als walzblanker Baustahl geliefert. Die gewünschte Edelrostschicht entsteht erst im Laufe mehrerer Wochen und hat nach circa einem Jahr seine endgültige Oberflächenausprägung erreicht.

Technische Daten

Werkstoff:	Cortenstahl, S355J2W
Oberfläche:	walzblank, später rostend
Abmessungen:	Profilhöhe: 105 und 160 mm
	Profilstärke: 3 mm
	Lieferlängen: 2.400 mm (Art.-Nr. C105N24 bzw. C160N24)

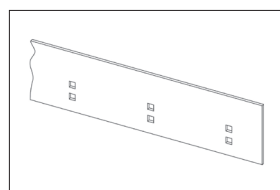
Befestigung

Beton-/Erdanker:	Oberfläche:	walzblank, später rostend, mit 4+2 Anker-/Verbindungsschraublöchern
(auch als Verbinder)	Stärke:	3 mm, L/B = 300 mm/60 mm (Art.-Nr. CBA15)
Beton-/Erdanker:	Oberfläche:	walzblank, später rostend, mit 2 Anker-/Verbindungsschraublöchern und 2 Rundlöchern Ø 9 mm
(kurz)	Stärke:	3 mm, L/B = 200 mm/30 mm (Art.-Nr. CBA10)
		3 mm, 90°-Stellanker, L/B/H = 146 mm/30 mm/57 mm (Art.-Nr. CKA10)

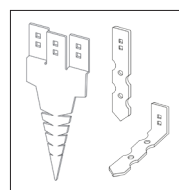
Eine 2,4 m lange Profilvergerade hat sechs Anker-/Verbindungsschraublöcher. Für eine Profilverbindung mit einem Beton-/Erdanker oder einem Stoßverbinder werden vier Satz Schrauben/Scheiben/Mutter benötigt. Für eine mittige zusätzliche Verankerung werden zwei Satz Schrauben/Scheiben/Mutter gebraucht.

Zubehör

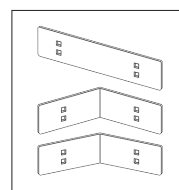
Stoßverbinder:	gerades Verbindungselement
	Ausführung: 3 mm, L = 140 mm, H = 60 mm (Art.-Nr. CV140)
Sonderverbinder:	45° und 90° Verbindungselemente
	Ausführung: 3 mm, Schenkellänge 70 + 70 mm, H = 60 mm (Art.-Nr. CV45 bzw. CV90)
ECKELEMENTE:	90°-Ecke, (Sonderanfertigungen möglich)
	Ausführung: 3 mm, Schenkellänge 300 + 300 mm (Art.-Nr. CEV105N90 bzw. CEV160N90)



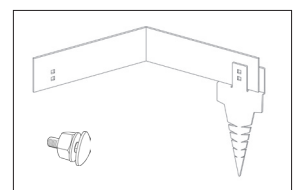
Profilvergerade



Beton-/Erdanker



Verbinder



ECKELEMENTE 90°;
Schraube/Scheibe/Mutter

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.

