



Cortiflex®

Edelrostopptik für Einfassungen mit historischem und ländlichem Charakter

Produktdatenblatt

Anwendungen

Wegbegrenzungen

Pflaster-Randbefestigungen

Einfassung von Rasenflächen, Beeten, Rasengitterplatten und Grabfeldern

Vorteile

Vier Profilhöhen: 105 mm, 160 mm, 200 mm und 300 mm

Hohe Stabilität

Flexibel und ohne Werkzeug biegsam zu Bögen und Freiformen (105 mm + 160 mm)

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 Edelstahl-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 Profilhöhe von 105 mm, 160 mm, 200 mm und 300 mm ermöglichen einen Einbau mit sichtbarem oberem 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 Profilgeraden an den vorgefertigten Verbindungsschraublöchern verschraubt.

Zusätzlich zu 90°-ECKelementen sind 45° und 90° Verbinder erhältlich, um T-Konstruktionen und Schrägen zu erstellen. Die Cortiflex-Profile werden als walzblanker Cortenstahl, S355J2W geliefert. Die gewünschte Edelstahlschicht entsteht erst im Laufe mehrerer Wochen und hat nach circa einem Jahr seine endgültige Oberflächenausprägung erreicht.

Technische Daten

Werkstoff:	Cortenstahl, S355J2W, gelasert
Oberfläche:	walzblank, später rostend
Abmessungen:	Profilhöhe: 105 mm, 160 mm, 200 mm und 300 mm Profilstärke: 3 mm (105 mm + 160 mm) und 5 mm (200 mm + 300 mm) Lieferlängen: 2.400 mm (Art.-Nr. C105N24, C160N24, C200N24 bzw. C300N24)

Befestigung

Beton-/Erdanker:	Oberfläche: walzblank, später rostend mit 4 + 2 Anker-/Verbindungsschraublöchern Stärke: 3 mm, L/B = 300 mm/30 - 120 mm (Art.-Nr. CBA15 bzw. CBA25)
Beton-/Erdanker:	Oberfläche: walzblank, später rostend mit 2 Anker-/Verbindungsschraublöchern und 2 Rundlöchern Ø 9 mm Stärke: 3 mm, L/B = 200 mm/30 mm (Art.-Nr. CBA10) 3mm, 90°-Stellanker, L/B/H = 146 mm/30 mm/57 mm (Art.-Nr. CKA10)

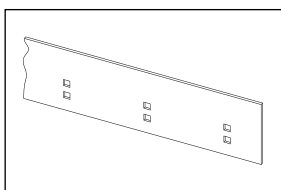
(auch als Verbinder)

(kurz)

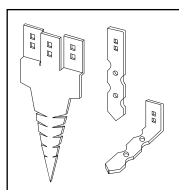
Eine 2,4 mm lange Profilgerade hat sechs doppelte Anker-/Verbindungsschraublöcher. Für eine Profilverbindung mit einem Beton-/Erdanker oder einem Stoßverbinder werden vier Satz Schrauben/Scheiben/Muttern benötigt. Für eine mittige zusätzliche Verankerung werden zwei Satz Schrauben/Scheiben/Muttern gebraucht.

Zubehör

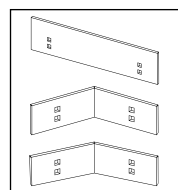
Stoßverbinder:	gerades Verbindungselement Ausführung: 3 mm, L = 140 mm, H = 60 mm (Art.-Nr. CV140)
Sonderverbinder:	90° und 135° Verbindungselemente Ausführung: 3 mm, Schenkellänge 70 + 70 mm, H = 60 mm (Art.-Nr. CV45 bzw. CV90)
ECKelemente:	90°-Ecke (Sonderanfertigungen möglich) Ausführung: 3 mm, Schenkellänge 300 + 300 mm (Art.-Nr. CEV105N90, CEV160N90, CEV200N90 bzw. CEV300N90 in 5 mm)
Sonderanfertigungen:	Bogensegmente



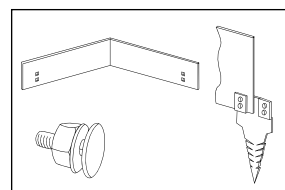
Profilgerade



Beton-/Erdanker



Verbinder



ECKelement 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.

