

Einbauanleitung für Steigbügel

Diese Anleitung ist für den nachträglichen Einbau von Steigbügeln (Lieferant TBB-Roland Thiel GmbH) bestimmt. Diese Steigbügel sind gefertigt und geprüft in der Zustimmung mit den Anforderungen der DIN V 19555 (EN 13101). Der Kern ist aus Stahl oder Edelstahl gefertigt, die Ummantelung aus PE-HD von mind. 2,5mm.

Technische Daten

| Auftrittskraft: | 4,0 kN | Typ des Steigbügels | Die Entfernung der Auftrittsfläche von der Wand |
|--------------------|-------------------------------|--|---|
| Auszugskraft | 5,0 kN | DIN 19555/EN 13101-A-St DIN 19555/EN 13101-A-CrNi | 150mm |
| Wärmebeständigkeit | von -50 Grad bis +110 Grad | DIN 19555/EN 13101-B-St DIN 19555/EN 13101-B-CrNi | 150mm |

Vorgang des nachträglichen Einbaus

In die vorgesehene Wand für jeden Bügel zwei Löcher mit Abstand 330 mm, ca. 80 mm tief bohren. Beim Bohren den Achsgleichlauf und Gleichachsigkeit der Löcher beachten. Lochdurchmesser für den Einbau in Beton 26 mm. Die deklarierte Auszugskraft ist von den Eigenschaften des Materials der Wand abhängig. Der angegebene Wert gilt für Beton der Klasse min. B 45.

In das gebohrte und gereinigte Loch den Bügel einschlagen.

Der Bügel muss mind. ca. 60-70 mm eingeschlagen werden. Es dürfen sich keine Rillen des Dübelendes außerhalb der Wandung befinden.