



Montageanleitung

Edelstahlgeländer

Befestigungsart: von oben (aufgesetzt)



Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass wir bei Eigenmontagen keine Haftung für Folgeschäden übernehmen können!

Benötigtes Werkzeug:

- Wasserwaage
- Akkuschauber
- Gummihammer
- Bohrmaschine (14mm Betonbohrer)
- Maßband
- 2-Komponenten-Injektionskleber
- Kartuschenpresse

Befestigung von oben mit Bodenanker in den Betonboden

- 1.) Messen Sie zunächst alle Bohrpunkte aus. Verwenden Sie dabei eine Schlagschnur, um die Ankerpunkte in der Flucht zu halten. Beachten Sie die in der technischen Zeichnung angegebenen Abstände.
- 2.) Nehmen Sie anschließend die Bohrung vor. Je nach Beschaffenheit des Bodens, benutzen Sie passende Aufsätze. Die Bohrstärke ist 2mm dicker als die Gewindestange M12 (Bohrloch 14 mm dick). Bleiben Sie dabei in der Waage bzw. im Lot.
- 3.) Reinigen Sie die Bohrung so, dass der Kleber später einen festen Untergrund hat (staubfrei).
- 4.) Geben Sie den 2 Komponenten-Injektionskleber in die Vorbohrung und setzen Sie den Anker ein. Eine Kartusche reicht für ungefähr 10-15 Bohrungen.
- 5.) Setzen Sie den Anker ein und richten diesen mit einer Wasserwaage aus. Je nach Wetterlage ist der Kleber in ca. 60 Minuten verhärtet. Die offizielle Wartezeit für die Aushärtung beträgt 24 Stunden (s. Verpackung).
- 6.) Während der Kleber trocknet, können Sie alle Glshalter, Handlaufhalter (Hämmern Sie den Gummipuffer vom Handlaufhalter vorsichtig in die jeweiligen Pfosten und schrauben den Halter rein) sowie Pfostenwinkel (dieser ist variabel und kann mit einem Imbusschlüssel in den gewünschten Winkel gedreht werden) an den Pfosten anbringen.
- 7.) Stülpen Sie die Rosette über den Anker. Nun können die Pfosten auf den Anker gesetzt und gegengeschraubt werden.
- 8.) Hämmern Sie den Gummipuffer vom Wandhalter vorsichtig (bündig) mit einem Gummihammer in den Handlauf rein. Legen Sie den Handlauf auf den Handlaufhalter und markieren Sie so die Stelle für die Bohrung. Nehmen Sie die Bohrung vor. Saugen Sie den ganzen Schutt aus der Wand raus, spritzen Sie den Injektionskleber zur Hälfte rein. Setzen Sie die vorgesehene Gewindestange zur Hälfte in die Bohrung rein. Warten Sie bis der Kleber ausgetrocknet ist. Führen Sie die Rosette vorsichtig ein paar cm durch den Handlauf. Heben Sie den Handlauf schräg nach oben, so dass die Gewindestange in den Gummipuffer rein gedreht werden kann. Drehen Sie den Handlauf solange bis er fest sitzt. *(Bei einem I-Balkon müssen an dem Wandflansch lediglich die vier Löcher vorgebohrt und verschraubt werden).*
- 9.) Markieren Sie die Löcher vom Handlaufhalter an dem Handlauf und bohren Sie die markierten Stellen vor (4 mm Edelstahlbohrer) und nieten den Handlaufhalter an den Handlauf. Hierbei ist es wichtig, dass alle Pfosten gerade angebracht werden.
- 10.) Auf diese Weise verfahren Sie mit allen Abschnitten weiter
- 11.) Zum Schluss schrauben Sie die Glshalter auf und legen die Gummieinlagen ein. Bei den Glshaltern, die unten montiert werden sollen, setzen Sie die Glasunterlagen ein. Setzen Sie dann die Glasscheiben ein und schrauben die Glshalter wieder zu.