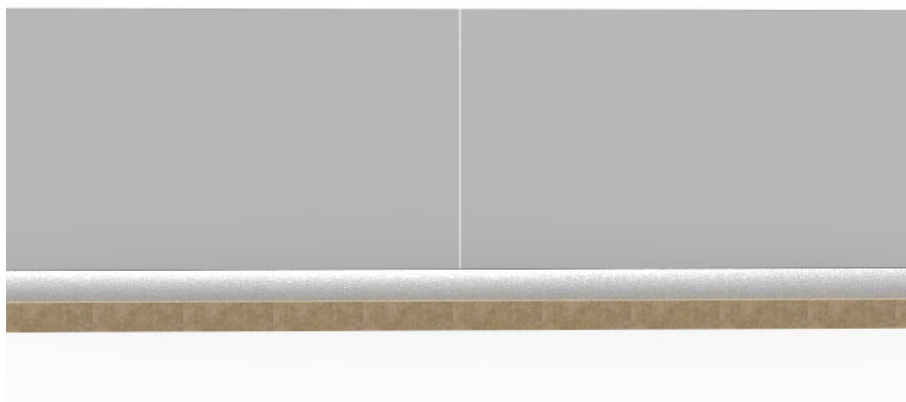


Montageanleitung Glas-Brüstung mit Bodenklemmprofil GBR



Schritt für Schritt zur fertig montierten Glas-Brüstung

ALLGEMEINES

VORWORT



Beispielanwendung: Profil mit eckiger Abdeckung

Wir freuen uns, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Bitte prüfen Sie als erstes den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Legen Sie sich das passende Werkzeug zurecht.

Je nach Größe der Brüstung sollten Sie mit 1-2 Helfern arbeiten.

DAS BENÖTIGEN SIE

A. Zum Messen und Markieren

- Maßband
- Winkel
- Wasserwaage
- Messlatte
- Klebeband
- Hilfsleisten
- Unterlegklötze
- Keile
- Distanzplättchen

B. Befestigungsmaterial

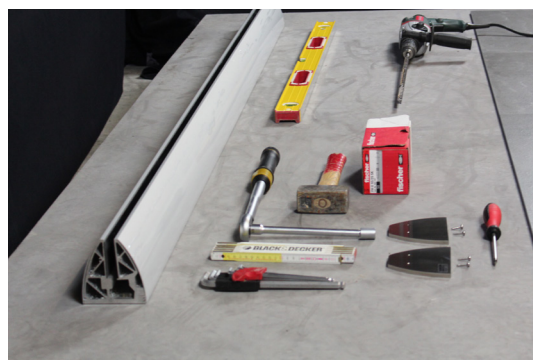
- 10er Gewindestangen
- Siebhülsen
- 2-Komponenten-Kleber
- Unterlegscheiben und Muttern

Video-Anleitung



<https://youtu.be/ph1Zmwj8qnl>

DAS BENÖTIGEN SIE

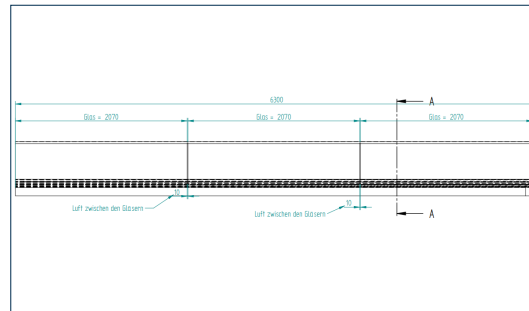


C. Zur Montage von Profil und Glas

- Bohrmaschine
- Betonbohrer 12 mm
- Kreuzschlitz Schraubendreher
- Innensechskant und Torx
- Drehmomentschlüssel
- Gummihammer
- Silikon

VORBEREITUNG

BAUPLAN



Erstellen Sie anhand der technischen Zeichnung Ihres Produktes einen Bauplan, in dem Sie den Verlauf des Profils festlegen.

WICHTIGE INFORMATIONEN

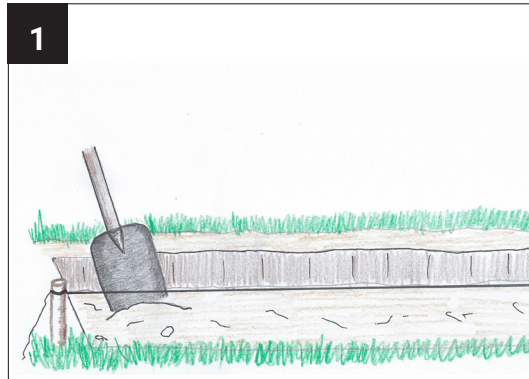
1. Überspringen Sie die Arbeitsschritte 1-4, wenn Sie bereits über einen festen Untergrund verfügen.
2. Achten Sie bitte darauf, dass die Gläser nicht direkt auf den Boden gestellt oder gelegt werden, sondern immer auf einer gepolsterten Unterlage aufgestellt werden.

Allgemeines

Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Bestimmungen der Landesbauordnung für absturzsichernde Verglasungen.

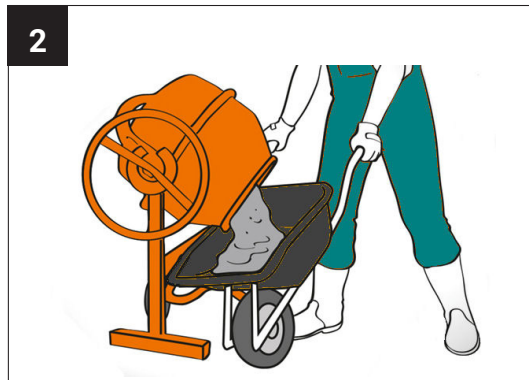
ARBEITSSCHRITTE STREIFENFUNDAMENT

AUS- SCHACHTEN



Spannen Sie eine Schnur entlang des geplanten Verlaufs. Heben Sie entsprechend dieser Flucht die Fundamentgrube aus. Die Tiefe und Breite richtet sich nach dem individuellen Aufbau Ihres Streifenfundamentes, beispielsweise inklusive Drainage oder Bewehrungskorb.

BETONIEREN



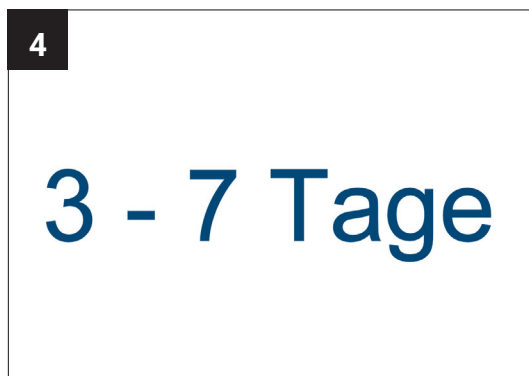
Mischen Sie den Beton im Kübel oder in der Mischmaschine entsprechend der Herstellerangaben an.

FUNDAMENT GIESSEN



Gießen Sie den frischen Beton in die Fundamentgrube. Achten Sie darauf, dass sich keine Hohlräume bilden.

AUSHÄRTEN



Je nach Betonart, Wassergehalt und Luftfeuchtigkeit dauert die Aushärtung zwischen 3 und 7 Tagen.

Eventuell können Sie die Oberfläche des Fundamentes noch mit einem Dichtungsschlamm abdichten.

ARBEITSSCHRITTE PROFIL UND GLAS

DEMONTAGE

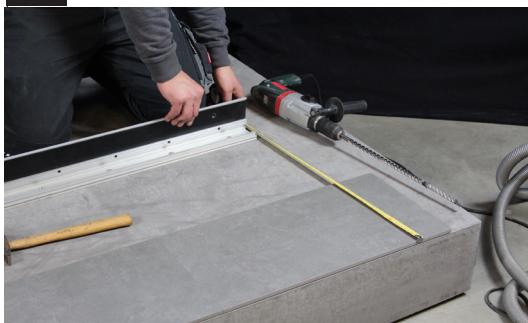
5



Ziehen Sie die Abdeckung vom Profil und Schrauben den Adapter ab.

AUSRICHTEN

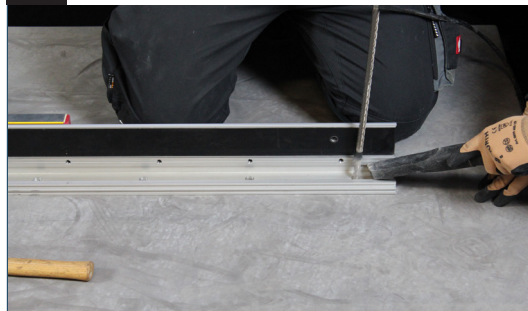
6



Richten Sie das Profil am Boden gerade aus.

BOHR- LÖCHER

7



Bohren Sie mit einem Steinbohrer die Löcher ins Fundament.

AN- SCHRAUBEN

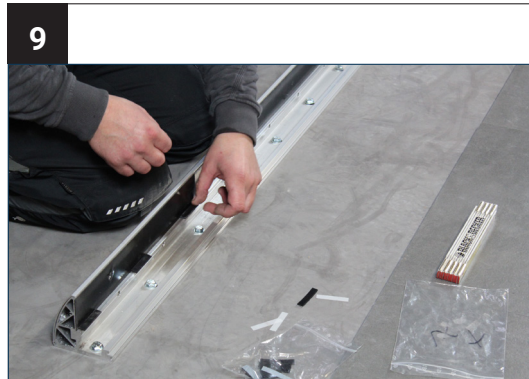
8



Schrauben Sie das Profil fest. Beachten Sie die Einstellung des Drehmoment-schlüssels laut Hersteller-Angaben.

ARBEITSSCHRITTE PROFIL UND GLAS

GLAS- AUFLAGEN



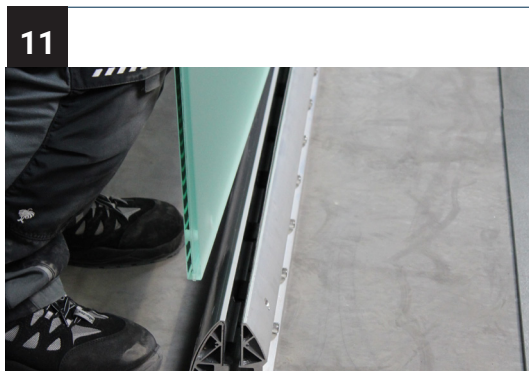
Sofern Sie selbstklebende Gummidichtungen zum Glasschutz bestellt bzw. besorgt haben, setzen Sie diese ein.

PROFIL- ADAPTER



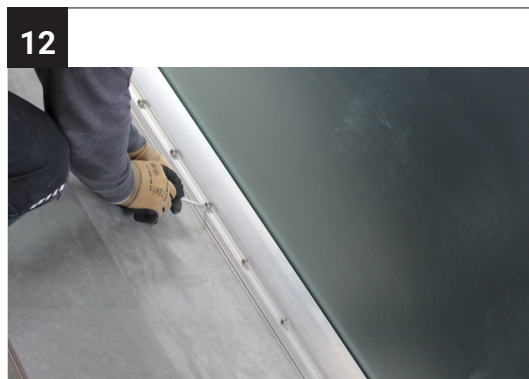
Setzen Sie den Profiladapter ein und schrauben ihn locker an.

GLAS EIN- SETZEN



Setzen Sie das Glas mit Hilfe der Glasauger bündig ins Profil ein.

FEST- SCHRAUBEN



Ziehen Sie die Schrauben des Profiladapters nun fest an.

ARBEITSSCHRITTE PROFIL UND GLAS

ABDECKUNG

13

Klipsen Sie die Abdeckprofile auf den Profilkörper und ziehen Sie danach die Schutzfolie von der Abdeckung ab.

ENDKAPPEN

14

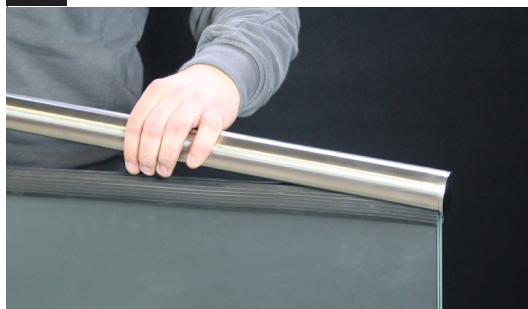
Sofern Sie Endkappen zu Ihrem Windschutz bestellt haben, schrauben Sie diese nun an.

KANTEN- SCHUTZ

15a

Sofern Sie einen Kantenschutz auf der Glasoberkante verwenden, silikonieren Sie die Innenseite des U-Profils und setzen es dann fest aufs Glas auf.

HANDLAUF

15b

Bei Verwendung eines Handlaufs schieben Sie die Gummidichtung auf die Glasoberkante und setzen danach den Handlauf auf.