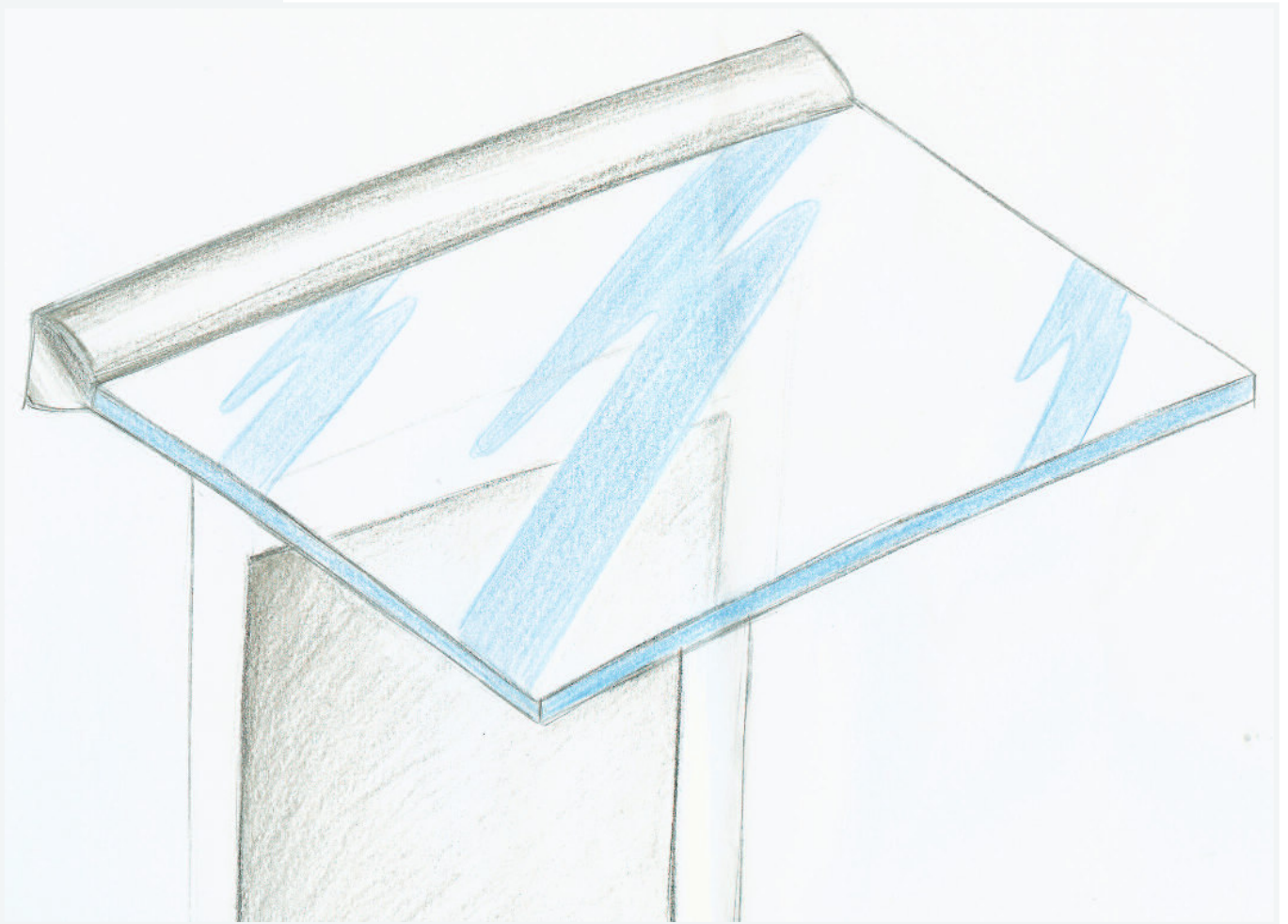




Montageanleitung für Glasstärke 17,52 mm



Schritt für Schritt zum fertig montierten Vordach

VORBEREITUNG DER MONTAGE

Material und Werkzeug



Stift zum Anzeichnen



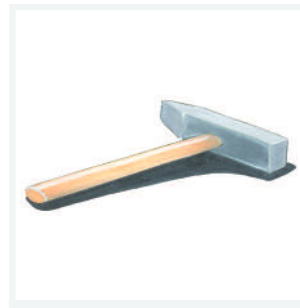
Zollstock



Wasserwaage



Befestigungsmaterial



Hammer



Gummihammer



19er Maulschlüssel

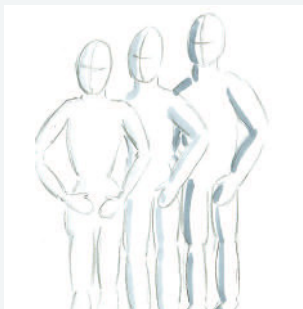


6er Inbusschlüssel

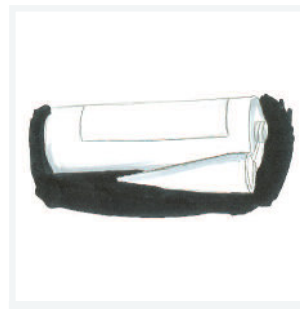


Kreuzschlitz
Schraubendreher

Planen Sie mindestens
2 - 3 Personen für die
Montage ein.



Silikonpistole



Silikon



Silikonspachtel



Spüli



Sprühflasche



Auspuster



Papiertuch-Rolle



Eimer



Staubsauger



Bohrmaschine



16er und 20er
Steinbohrer und 14er
Holz-/Metallbohrer



Strom



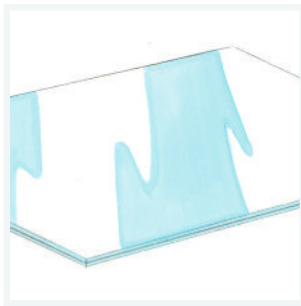
Alu-Gerüst und Leiter
erleichtern Ihnen
die Montage.



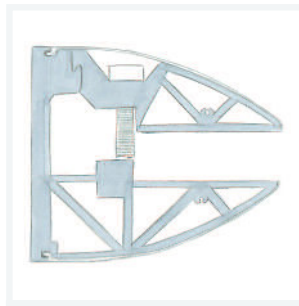
PACKLISTE

Set-Inhalt für Glas-Vordach

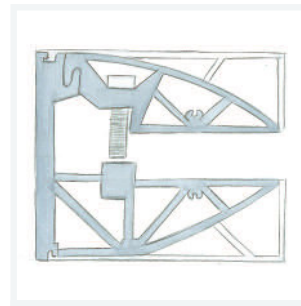
Standard-Lieferumfang



*SentryGlas-Scheibe
aus TVG in Ihrem Maß*



*Wandklemmleiste be-
stehend aus 2 Profilen
und einer Abdeckung*



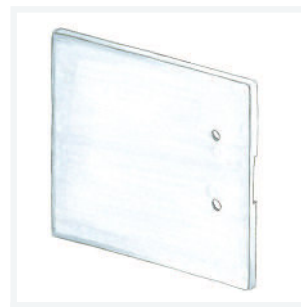
*Wandklemmleiste be-
stehend aus 2 Profilen
und einer Abdeckung*



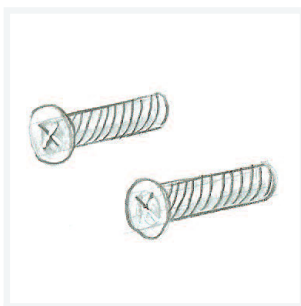
*2 Sicherungsstifte
inkl. Gummihülsen*



Endkappen



Endkappen



*je 2 Schrauben
für die Endkappe*



**Bitte überprüfen Sie vor der Montage, ob
Sie eine vollständige Lieferung erhalten haben.**

Optionaler Lieferumfang



Lotusversiegelung

*(die versiegelte Seite erkennen
Sie an der Schutzfolie)*



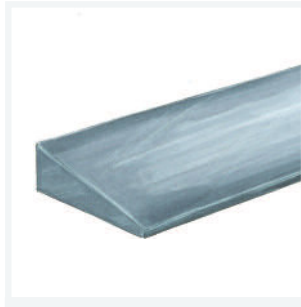
LED-Lichtleiste



Trafo



*Regenrinne
aus Edelstahl*



*Keilleiste
für Dachneigung*

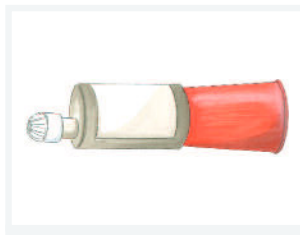
Befestigungsmaterial



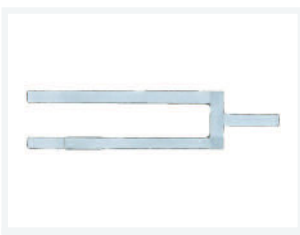
Unterlegscheiben



Muttern



2-Komponenten-Kleber



*Konsolen-Gewinde-
stange für WDVS*



Gewindestangen



Siebhülsen

WANDBEFESTIGUNG

Die unterschiedlichen Wandarten

Befestigungssysteme müssen auf den Baustoff der Wand abgestimmt sein. Je nachdem, ob Sie das Vordach am Mauerwerk, Holzständerwerk oder einer wärmegeprägten Fassade befestigen wollen, benötigen Sie entsprechendes Material.

Zahlreiche Altbauten besitzen Dämmsysteme, wodurch auf dem Mauerwerk eine dicke Schicht Hartschaum oder Mineralwolle sitzt. Bohren Sie nur diese Schicht an, können Sie nichts daran befestigen. Für eine stabile Verankerung müssen Sie auf jeden Fall bis ins Mauerwerk oder die Betondecke vordringen.

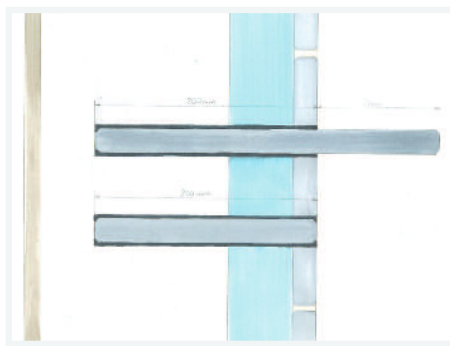
Hier finden Sie eine Übersicht für die gängigen Untergründe.

Wir empfehlen Ihnen, ausschließlich hochwertige Materialien zu verwenden.



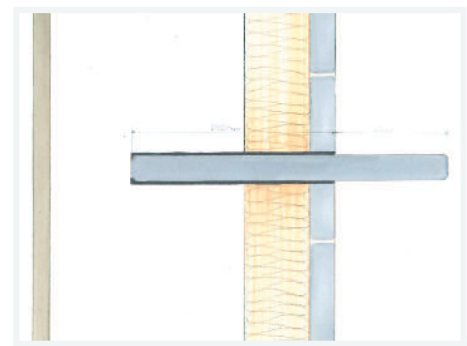
normales Mauerwerk

Siebhülse bündig, Gewindestange mit 2K-Kleber einkleben



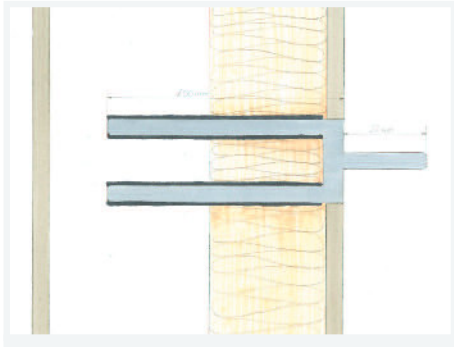
Mauerwerk + Klinker

Siebhülsen bündig, Gewindestangen einkleben, ca. alle 50 cm Drucklage legen



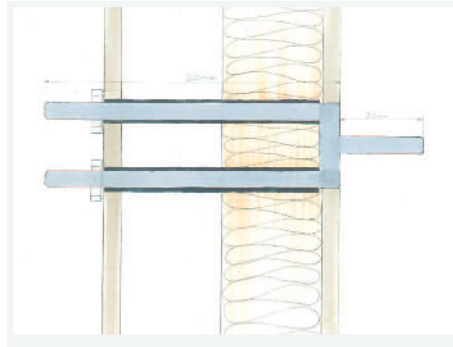
Mauerwerk + Klinker

Siebhülse bündig, Gewindestange mit 2K-Kleber einkleben



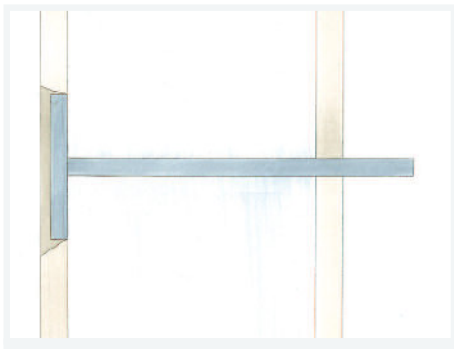
Wärmedämmverbundsystem

bei tragendem Mauerwerk
(z.B. Beton): Einkleben
der WDVS-Konsole mit 2K-Kleber



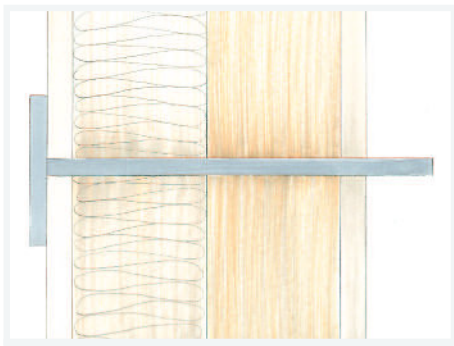
Wärmedämmverbundsystem

Konsole ggfs von innen
kontern, wenn Mauer nicht
die geforderte Tragkraft hat



Porenbeton

Gewindestange von innen
mit 70er Tellern kontern



Holzständerwerk

Gewindestange von innen mit
innenliegender Konter-Platte
kontern



Wichtige Information:

Unabhängig von Ihrer
Wandbeschaffenheit
muss die Gewinde-
stange vorne immer
22 mm auskragen und
bei Einsatz eines
Dachneigungskeils
sogar 28 mm.

Achtung:

Es muss in jedem Fall
eine bauseitige Prüfung
in Bezug auf die Aus-
zugskräfte erfolgen.
Die Statikberechnungen
finden Sie auf unserer
Webseite.

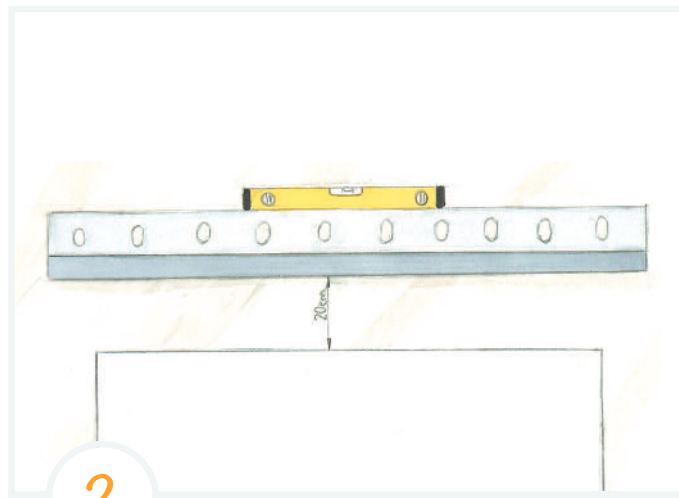
Bitte beachten Sie bei
allen Befestigungsarten
die jeweiligen Angaben
des Herstellers.

MONTAGE

Schritt für Schritt Anleitung



Horizontale einzeichnen



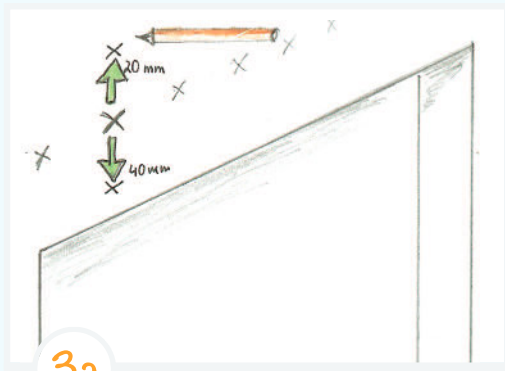
Arbeiten mit
der Wasserwaage

Tipp
Höhe individuell festlegen,
Standard ca. 20 cm
über der Haustürkante.



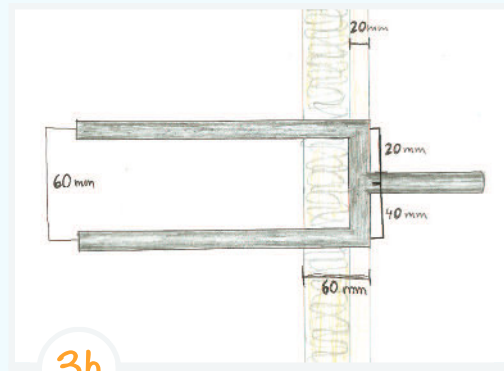
Bohrlöcher einzeichnen

Vorgehensweise bei wärmegedämmter Fassade



3a

Einzeichnen der Bohrlöcher -
20 mm über und 40 mm unter
dem Markierungspunkt



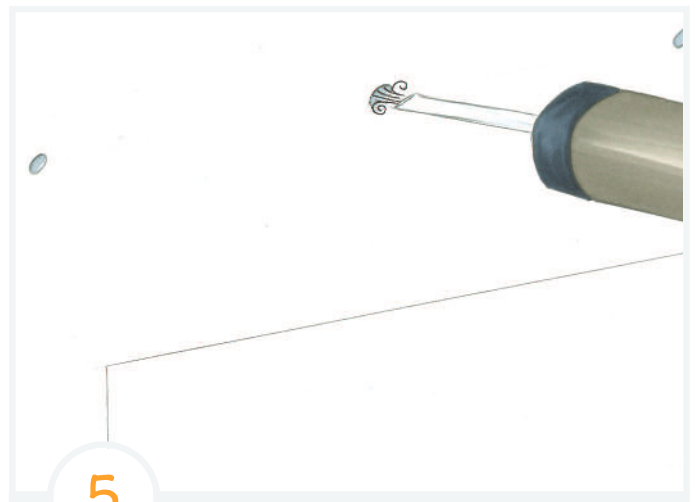
3b

Einbau der Konsole in
wärmegedämmte Fassade



4

Bohrmaschine mit 16er Bohrer
vorbereiten. Bohren und
absaugen.



5

Gründliches Auspusten
der Löcher

Tipp

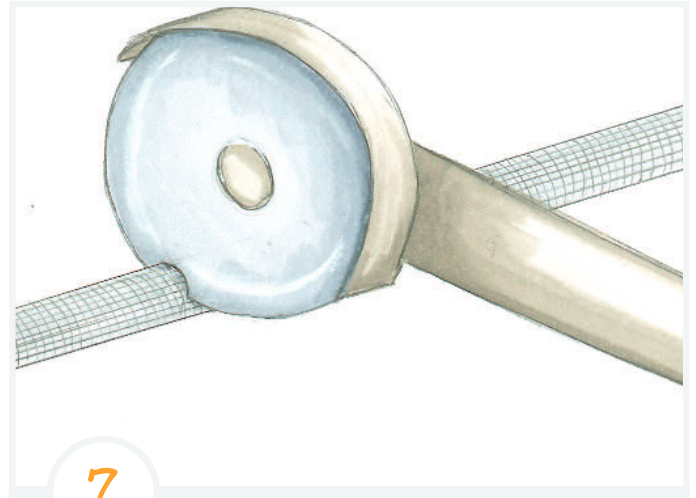
Bei wärmegedämmten Fassaden
20er Bohrer verwenden.

MONTAGE

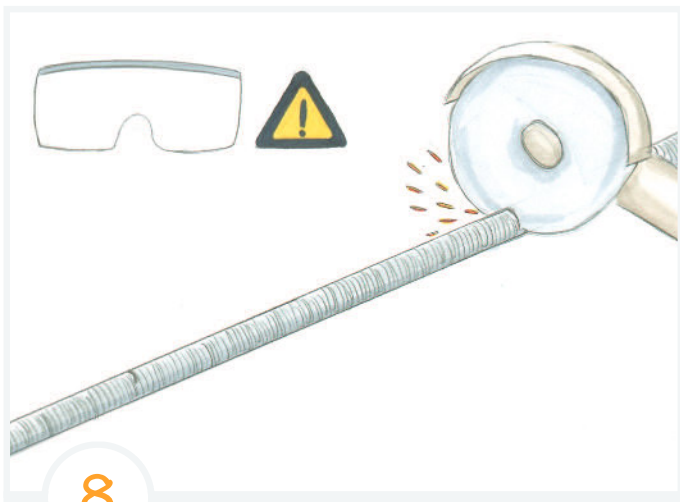
am Mauerwerk / Mauerwerk + Klinker



Aussaugen, bis das Loch staubfrei und sauber ist



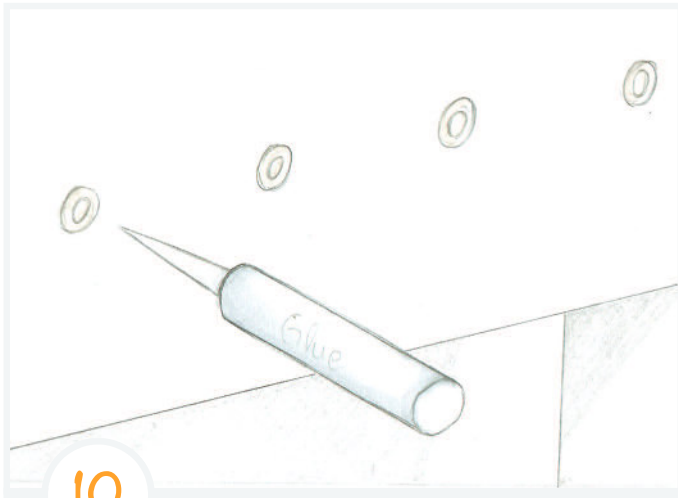
Siebhülsen auf Länge der Bohrlöcher schneiden



Gewindestangen auf Länge
Bohrlochtiefe + 22 mm bei
Dachneigungskeil + 28 mm



Siebhülsen einführen

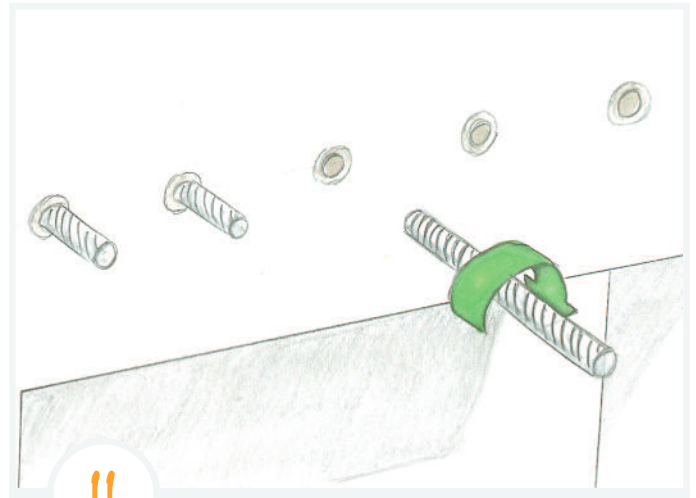


10

Silikon-Pistole vorbereiten und 2K-Kleber einspritzen. Herstellerangaben unbedingt beachten.

Achtung

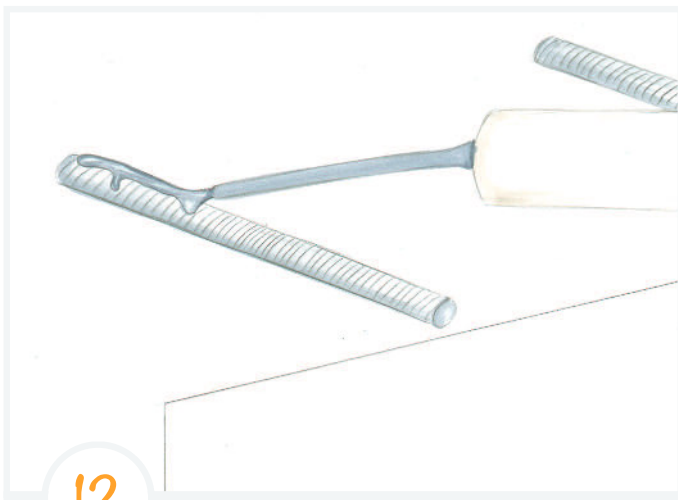
Bitte arbeiten Sie ab hier besonders zügig, da der Kleber schnell aushärtet. Schutzhandschuhe nicht vergessen.



11

Gewindestangen ausmessen und zuschneiden.

Gewindestange etwas in die Wand eindrehen bis sie Halt hat.

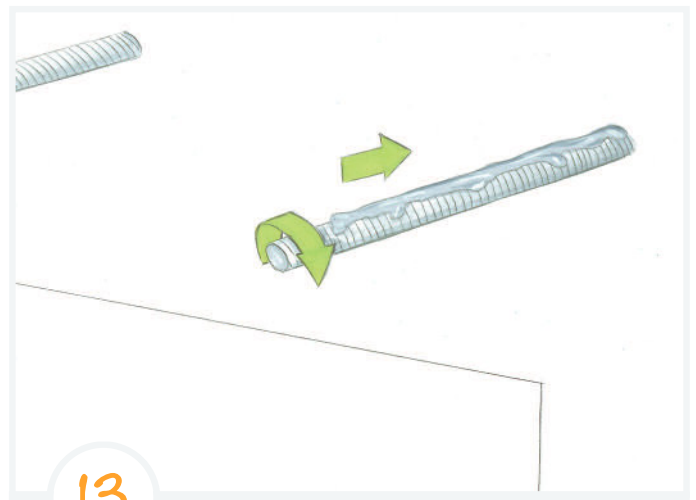


12

2K-Kleber auf die Gewindestange auftragen

Tipp

Schutzhandschuhe nicht vergessen.

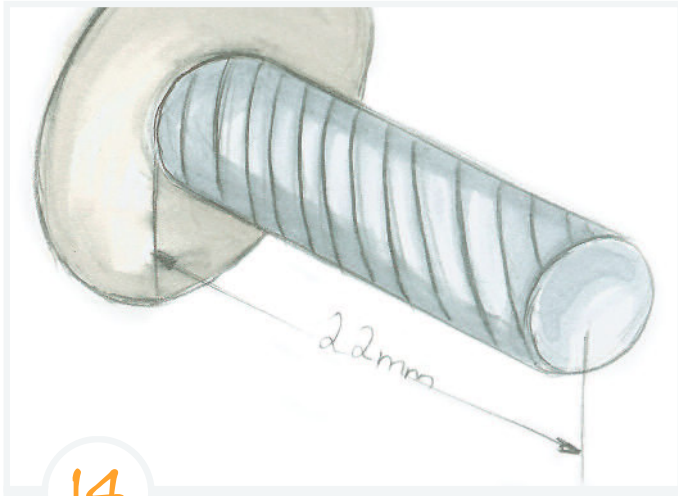


13

Gewindestange langsam reindrehen und mit einem Gummihammer bis zum Anschlag einklopfen

MONTAGE

Schritt für Schritt Anleitung



14

Gewindestange schaut raus

22 mm ohne Keilleiste

28 mm mit Keilleiste

**Sofern Sie einen Dachneigungungkeil einsetzen,
gehen Sie bitte nach den Schritten 15 - 19 vor.**

Anderenfalls geht es mit Schritt 21 weiter.



15

Bohrlöcher der Keilleiste einzeichnen



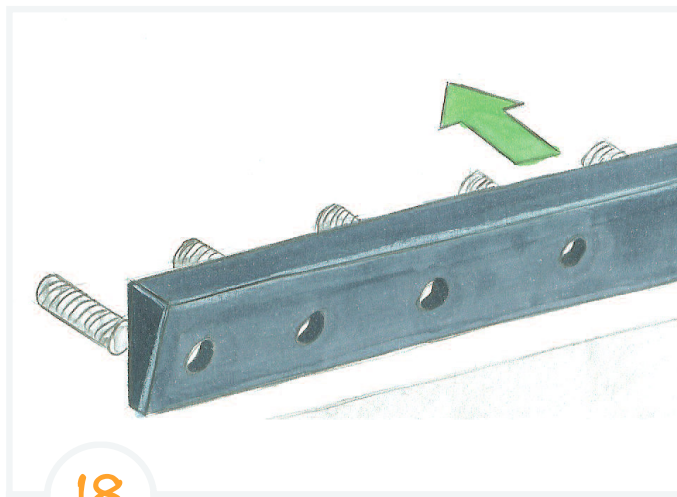
16

Keilleiste mit 14er Metall- oder Holzbohrer bohren



17

Silikon zwischen Wand und Keilleiste auftragen

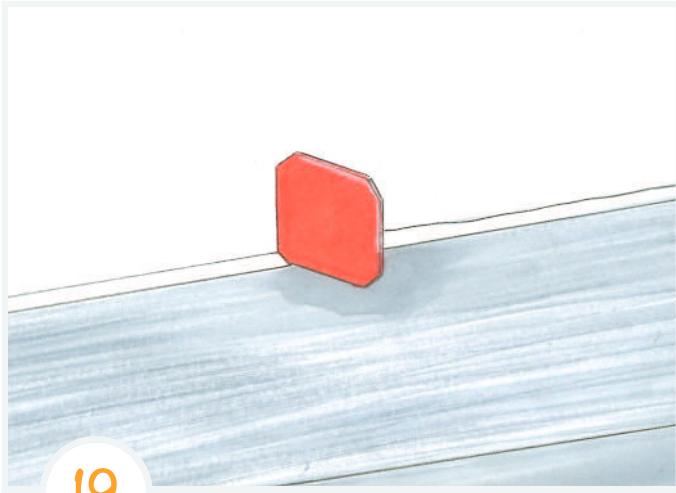


18

Keilleiste anbringen

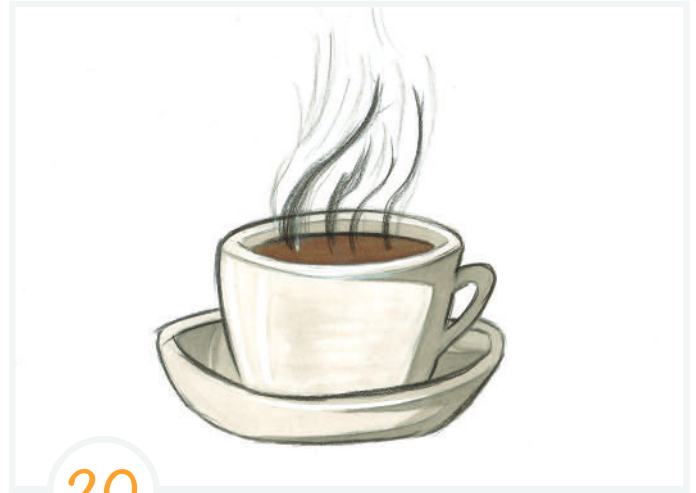
MONTAGE

Schritt für Schritt Anleitung



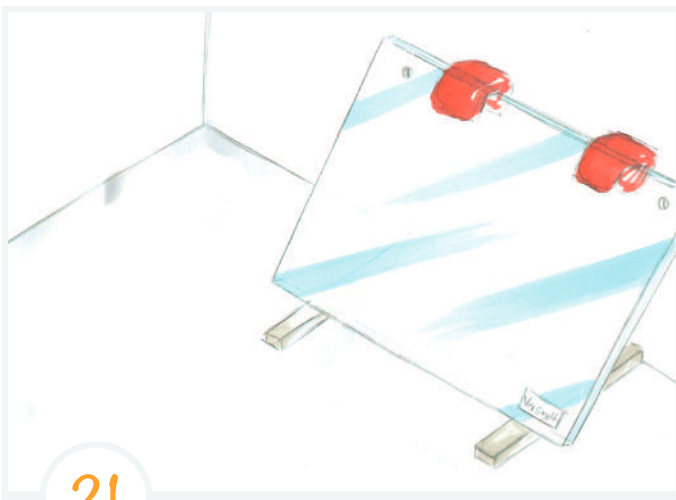
19

*Silikonreste mit einem
Spachtel abziehen*



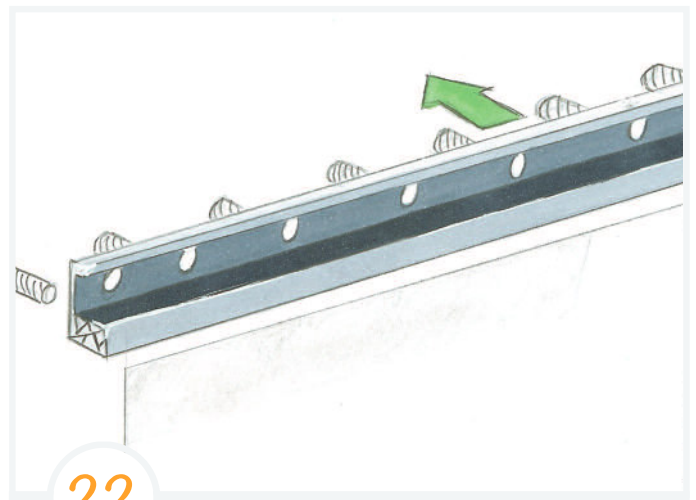
20

Zeit für eine Tasse Kaffee



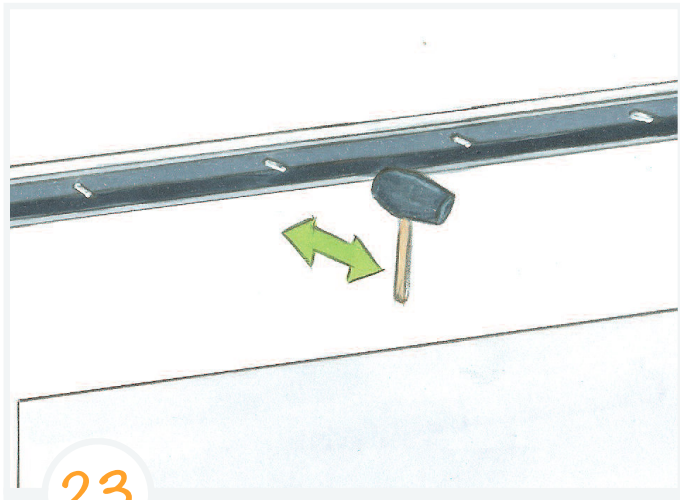
21

Glas sicher zwischenlagern



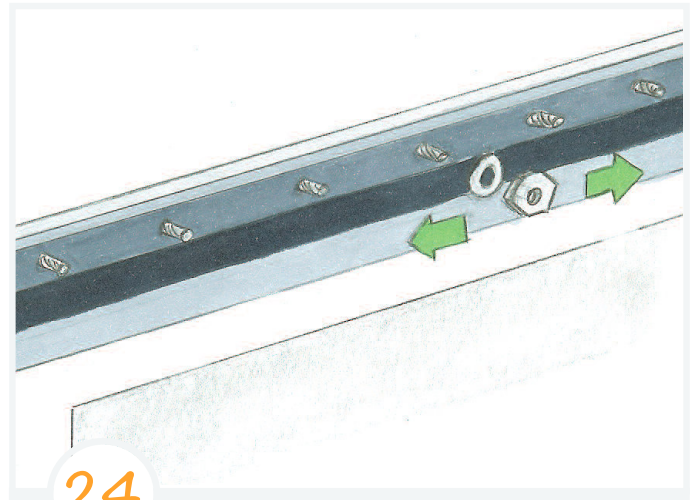
22

*Aufstecken des unteren
Profilkörpers auf die
Gewindestangen*



23

*Festklopfen mit
dem Gummihammer*



24

*Muttern und Unterlegscheiben
auf die Gewindestangen
aufschrauben mit 40 Nm*

Option: LED-Lichtleiste



25

LED-Lichtleiste einlegen

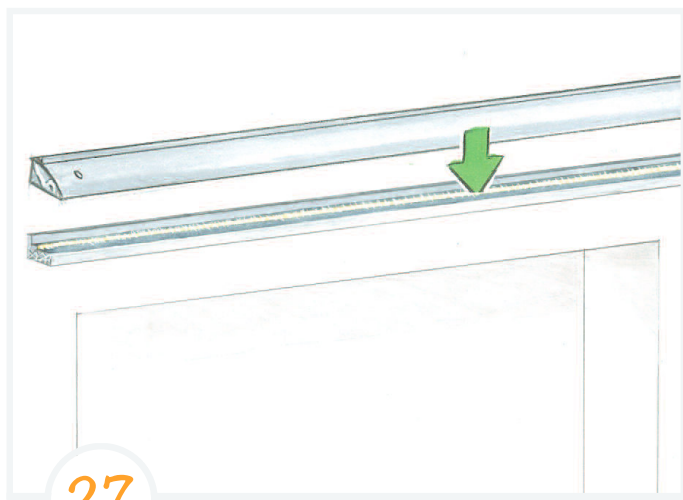


26

*Licht tritt später durch
die Glaskante aus*

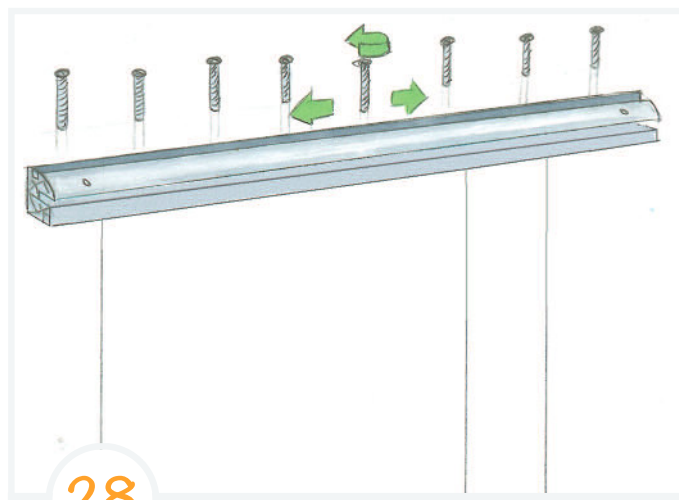
MONTAGE

Schritt für Schritt Anleitung



27

Aufsetzen der oberen
Profilhälfte



28

lockeres Anschrauben, damit
das Glas noch eingeschoben
werden kann

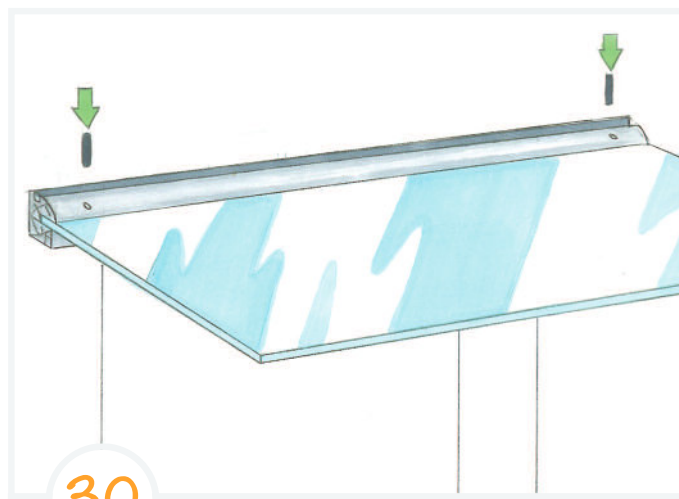


29

Glas bis zur Endlage einschieben
und an den Profilkanten bündig
ausrichten

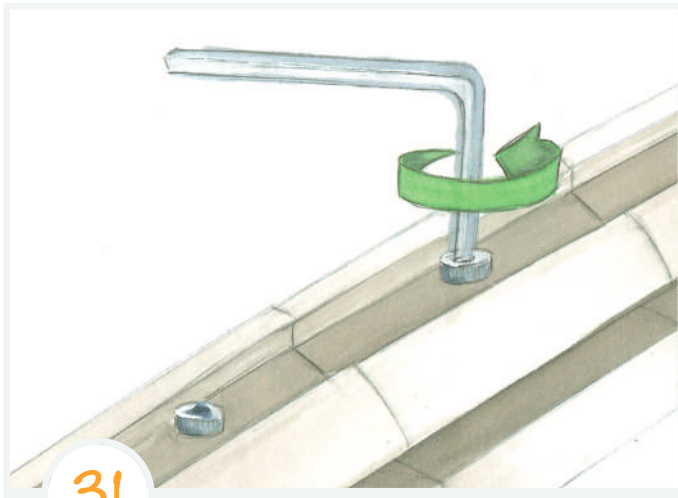
Achtung

Glas bis zum finalen Festschrauben
in Endlagen-Höhe fixieren.



30

Sicherungsstifte an beiden
Seiten einlassen



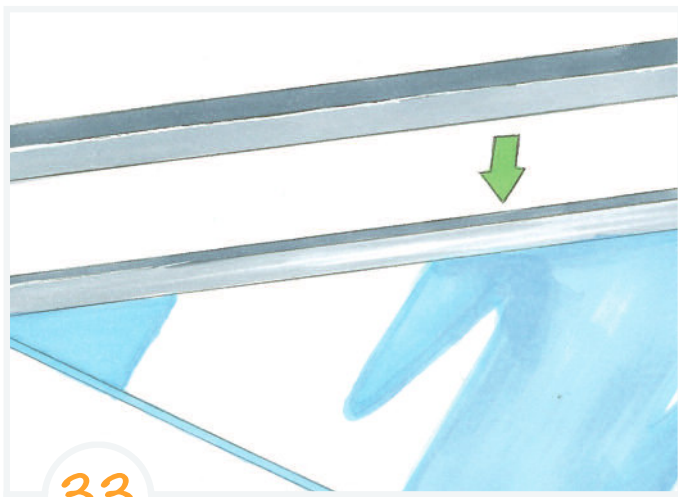
31

Profil festschrauben



32

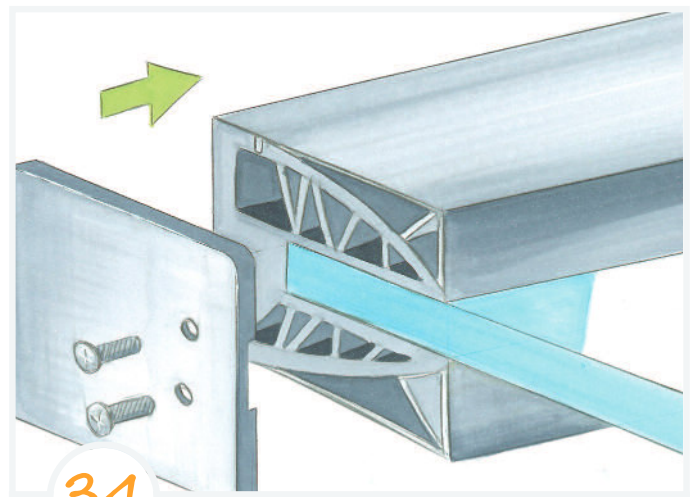
*Finales Festschrauben
mit 20 Nm*



33

*Aufklipsen des Abdeckprofils
oben und unten*

Tipp
Die Reihenfolge spielt keine Rolle.

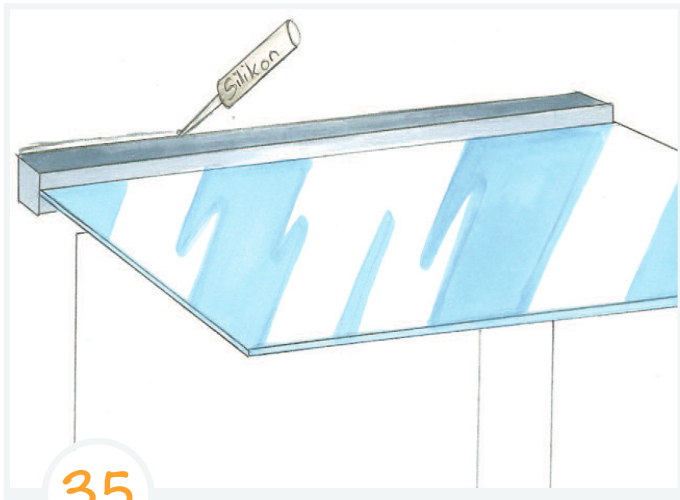


34

Festschrauben der Endkappen

MONTAGE

Schritt für Schritt Anleitung



Zur Wand mit Silikon abdichten

Tipp

Abdichtung der Wand verhindert, dass Wasser hinter dem Profil herlaufen kann. Beispielsweise bei Rauputz oder tiefen Klinkerfugen.

yc

ganzglastuere.de
pmt - Fenster | Türen | Glas
Peter Muck
Staatsstraße 72
83059 Kolbermoor
Tel. 0 80 31 / 231 76 58
Fax 0 80 31 / 231 76 59
Mail: service@ganzglastuere.de
Web: www.ganzglastuere.de