



**PROHOME<sup>®</sup>**

Stuckleisten für den Innenbereich  
und die Fassadengestaltung

---

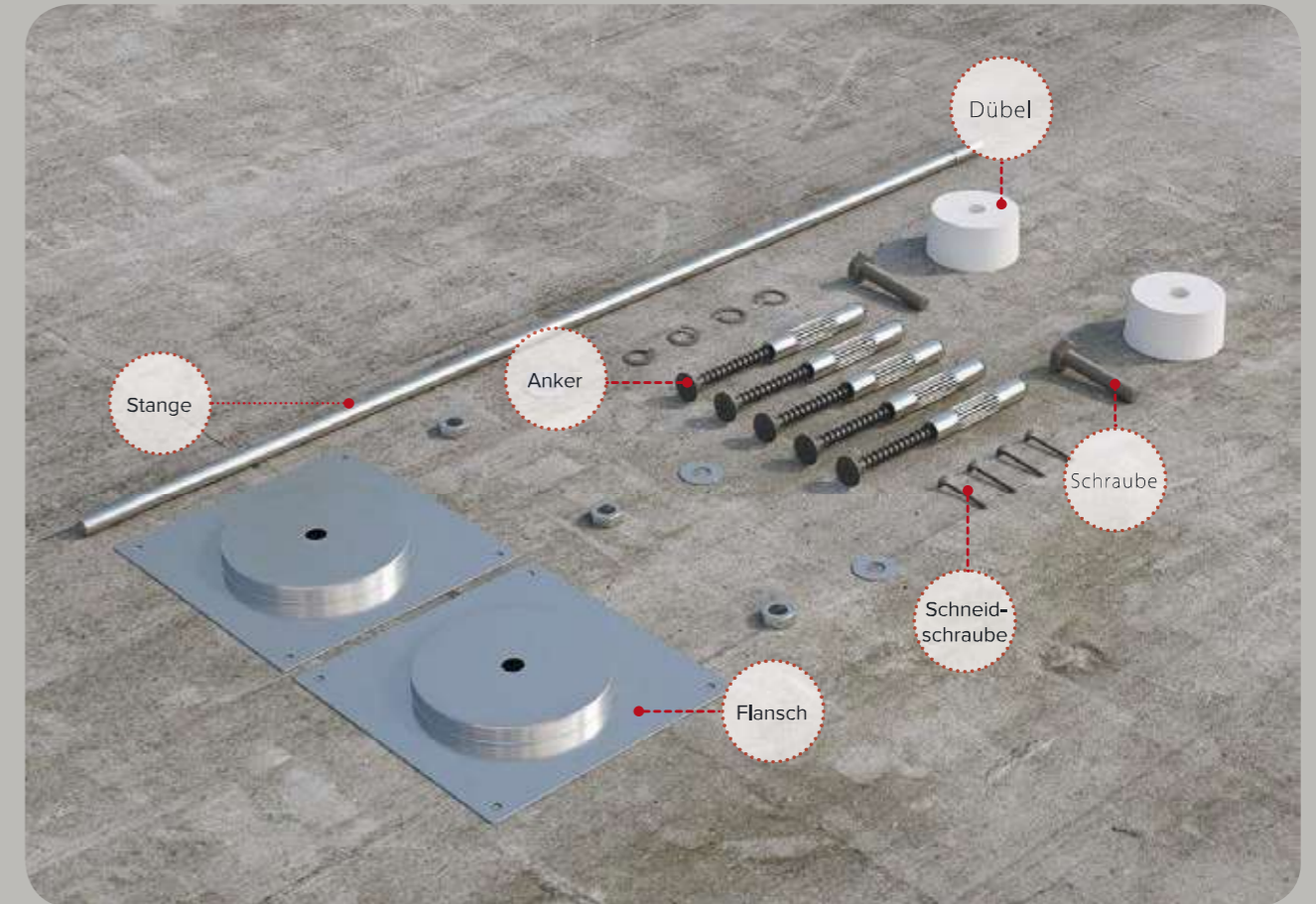
# **BALUSTRADE**

INSTALLATION

DEKORATION VON WÄNDEN UND DECKEN



- |                      |  |                                    |                               |
|----------------------|--|------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Schraubendreher    | 8 Messer                                   | 14 Lappen                          | 19 G08S60 / G07S290 Adhesive  |
| 2 Perforator         | 9 Rollbandmaß (min. 3m)                    | 15 Heftpistole                     | 20 G10U290 Adhesive           |
| 3 Abkappsäge         | 10 Metallspachtel                          | 16 Aceton, Farbverdünner           | 21 Bleistift                  |
| 4 Wasserwaage        | 11 Bohreinsätze Ø20 mm<br>Ø16 mm           | 17 weiße feinkörnige Spachtelmasse | 22 Feinkörniges Schleifpapier |
| 5 Schraubenschlüssel | 12 Schraubendreher                         | 18 Klebepistole für Kleberpatronen | 23 Bürste für Farbe           |
| 6 Rundzange          | 13 Bohreinsätze für Beton Ø12 mm, Schraube |                                    |                               |
| 7 Hammer             |  |                                    |                               |



Name	Stück
Flansch 165x165x3 2 Stück	2
Mutter M20	3
Anker 12 x 100	4
Unterlegscheibe 20	3
Federring 20	3
Dübel 63x59	2
Schneidschraube 4x35	4
Schneidschraube 4x35 (scharf, Senkkopf)	4
Schneidschraube 6x120 (scharf, Senkkopf, unvollständiges Gewinde)	4
Schraube M16x80	2
Stange Ø20 (M20x100 beide Seiten)	1

VOLLBALUSTRADEN-SET MIT EINER PYRAMIDEN-PFOSTENABDECKUNG

HALBBALUSTRADEN-SET MIT EINER PYRAMIDEN-PFOSTENABDECKUNG



**471201**  
PFEILER



90×789×90

**479101**  
SOCKELLEISTE



2000×66×20

**475201**  
PFOSTEN



180×1020×180

**478101**  
SOHLBLOCK



240×60×184

**472201**  
HANDLAUF



3000×100×150

**474201**  
FUSSLAUF



3000×88×140

**473201**  
PFOSTENABDECKUNG  
FLACH



220×50×220

**476201**  
PFOSTENABDECKUNG  
PYRAMIDENFÖRMIG



220×70×220

**471211**  
HALBBALUSTRADE  
PFEILER



90×789×45

**475211**  
HALBBALUSTRADE  
PFOSTEN



180×1020×90

**4.79.101**  
SOCKELLEISTE



2000×66×20

**472111**  
HALBBALUSTRADE  
HANDLAUF



3000×110×95

**474111**  
HALBBALUSTRADE  
FUSSLAUF



115×15×115

**473211**  
HALBBALUSTRADE  
PFOSTENABDECKUNG  
FLACH



220×50×110

**476211**  
HALBBALUSTRADE  
PFOSTENABDECKUNG  
PYRAMIDENFÖRMIG



220×70×110

VOLLBALUSTRADEN-SET MIT EINER KUGEL-PFOSTENABDECKUNG

HALBBALUSTRADEN-SET MIT EINER PYRAMIDEN-PFOSTENABDECKUNG



**471101**  
PFEILER



120×785×120

**479101**  
SOCKELLEISTE



2000×66×20

**475101**  
PFOSTEN



220×1020×120

**477101**  
PFOSTENABDECKUNG  
KUGELFÖRMIG



B: 235; ø: 180

**472101**  
HANDLAUF



3000×190×110

**474101**  
FUSSLAUF



3000×100×180

**478101**  
SOHLBLOCK



240×60×184

**473101**  
PFOSTENABDECKUNG  
FLACH



268×55×268

**476101**  
PFOSTENABDECKUNG  
PYRAMIDENFÖRMIG



270×83×270

**471111**  
HALBBALUSTRADEN  
PFEILER



120×785×60

**475111**  
HALBBALUSTRADEN  
PFOSTEN



220×1020×110

**479101**  
SOCKELLEISTE



2000×66×20

**472111**  
HALBBALUSTRADEN  
HANDLAUF



3000×110×95

**474111**  
HALBBALUSTRADEN  
FUSSLAUF



115×15×115

**478101**  
SOHLBLOCK



240×60×184

**473111**  
HALBBALUSTRADEN  
PFOSTENABDECKUNG  
FLACH



268×55×134

**476111**  
HALBBALUSTRADEN  
PFOSTENABDECKUNG  
PYRAMIDENFÖRMIG



270×85×135

## KLEBER

Mit Hilfe dieses Handbuchs werden Sie in der Lage sein, mit nur Grundkenntnissen in der Renovierung oder im Bauwesen Dekorelemente aus Polyurethanschaum erfolgreich einzubauen.

Für die Montage der Elemente benötigen Sie eine ebene, glatte Oberfläche mit Vorgrundierung. Entfernen Sie zuerst die beschädigten Altanstriche und glätten Sie die Oberfläche mit Spachtelmasse oder Putzspachtel. Anschließend die Oberfläche mit einer Außenbereich-Grundierung bestreichen.

Denken Sie daran, dass eine gleichmäßige, glatte Oberfläche der Schlüssel für eine erfolgreiche Installation und lang anhaltende Ergebnisse ist.

Während der Installation muss die Umgebungstemperatur über  $-10^{\circ}\text{C}$  liegen. Die empfohlene Luftfeuchtigkeit beträgt 40% oder höher.

Bitte beachten Sie das Handbuch und verwenden Sie die vom Hersteller empfohlenen Befestigungswerkzeuge und Klebstoffe: für die Montage verwenden Sie G10U290 für Verbindungen verwenden Sie G07S290 / G08S60.



G10U290  
290 ml

G06M290  
290 ml

G07S290  
290 ml

G08S60  
60 ml

Die angegebenen Einwirkungszeiten gelten nur für den Einsatz von Profhome Kleber-Produktreihe. Wenn Sie Kleber von anderen Marken verwenden, folgen Sie den Herstelleranweisungen auf der Packung des jeweiligen Produkts.

**Bedingungen für die Ausführung der Arbeiten:** Die Temperatur muss während der Ausführung der Arbeiten und der darauffolgenden 24 Stunden mindestens  $+8^{\circ}\text{C}$  sein. Die relative Luftfeuchtigkeit im Raum muss mindestens 40% betragen. Halten Sie die Gesimse mindestens 24 Stunden lang vorher im Raum.

**Anforderungen an Oberfläche:** Die vorbereitete Oberfläche muss trocken, entfettet und entstaubt sein. Schwache Mineraluntergründe sind zuerst mit einem geeigneten Grundierenmittel zu festigen.

1



Machen Sie Bleistiftmarkierungen am Handlauf und am Fußlauf, wo die Balusterführungsschienen montiert werden.

2



Verwenden Sie den Ø20 mm Bohreinsatz.

5



Installieren Sie die Spindeln (nicht montieren).

6



Reinigen Sie den Staub und Schmutz von den Enden der angrenzenden Teile mit einem feuchten Tuch.

3



Montieren Sie die Stange in den Flansch.

4



Befestigen Sie die Flansche mit Hilfe von Ankerbolzen an der Oberfläche.

7



Klebstoff gleichmäßig auf die Verbindungsseiten (G08S60 / G07S290) und die Unterseite (G10U290) des Fußlaufs auftragen.

8



Verwenden Sie G08S60 / G07S290 Kleber, um die Spindeln in den Fußlauf einzusetzen.



9  
Mit Schneidschrauben sichern.



10  
Befestigen Sie den Fußlauf mit Ankerbolzen an der Montagefläche durch die vorgebohrten Löcher.



13  
Handlauf montieren (Kleber noch nicht auftragen).



14  
Markieren Sie den Umriss des Handlaufs.



11  
G08S60 / G07S290 kleber auf die Unterseite der Baluster auftragen.



12  
Montieren Sie die Baluster in den Fußlauf.



15  
Markieren Sie, wo ein Bolzen verankert wird.



16  
Bohren Sie ein Ø12 mm Loch.

17



Stecken Sie einen Dübel in den Handlauf.

18



Schrauben Sie den Dübel mit Schneid-  
schrauben am Handlauf fest.

21



Montieren Sie den Handlauf.

22



Befestigen Sie die Spindel mit einer  
Schraube am Handlauf.

19



G08S60 / G07S290 kleber auf die (an den  
Handlauf angrenzenden) Oberseiten der  
Baluster auftragen.

20



Tragen Sie den Kleber auf die Enden des  
Handlaufs auf.

23



Befestigen Sie den Flansch an der Spindel  
mit einer Mutter und Schneid-  
schrauben.

24



Für die Anbringung einer Spindel-  
kappe verwenden Sie G08S60 / G07S290.





25  
Überschüssigen Kleber mit einem mit Aceton angefeuchteten Tuch entfernen.



26  
Folgen Sie den Anweisungen des Herstellers und streichen Sie das Teil an.



29  
Schneiden Sie das Teil so, dass es ca. 4 cm ungeschnitten bleibt.



30  
Füllen Sie die Schnitte mit G08S60 / G07S290 Kleber, so dass überschüssiger Kleber aus dem Schnitt austritt.

Radiuselementherstellung



27  
Bestellen Sie das Teil ohne internes Stützrohr.



28  
Markieren Sie das Teil nach der Radius-Tabelle (siehe unten)

Abstand	Biegeradius Hand- und Fußlauf
20 mm.	0,5 m.
40 mm.	1 m.
60 mm.	1,5 m.



31  
Legen Sie das Teil auf eine ebene Fläche gemäß den Radiusmarkierungen, sichern Sie die Position des Teils.



32  
Sichern Sie die Schnitte mit einem Tacker.

33



Überschüssigen Kleber mit einem Schaber entfernen.

34



Überschüssigen Kleber mit einem mit Aceton angefeuchteten Tuch entfernen.

37



Füllen Sie die Schnitte mit Spachtelmasse.

38



Oberfläche mit Sandpapier abschleifen, damit sie glatt wird.

35



Entfernen Sie die Klammern 24 Stunden später.

36



Oberfläche des Teils mit Sandpapier abschleifen, damit sie glatt wird.

39



Setzen Sie die Montage der Balustrade gemäß Handbuch fort.

40



Streichen Sie das Teil gemäß den Anweisungen des Farbherstellers an.

**PROHOME**<sup>®</sup>

Profhome Sweet Home

Stuckleisten für den Innenbereich  
und die Fassadengestaltung

---

<https://profhome.com>