



*Gaudi*  
Stuckleisten für den Innenbereich

---

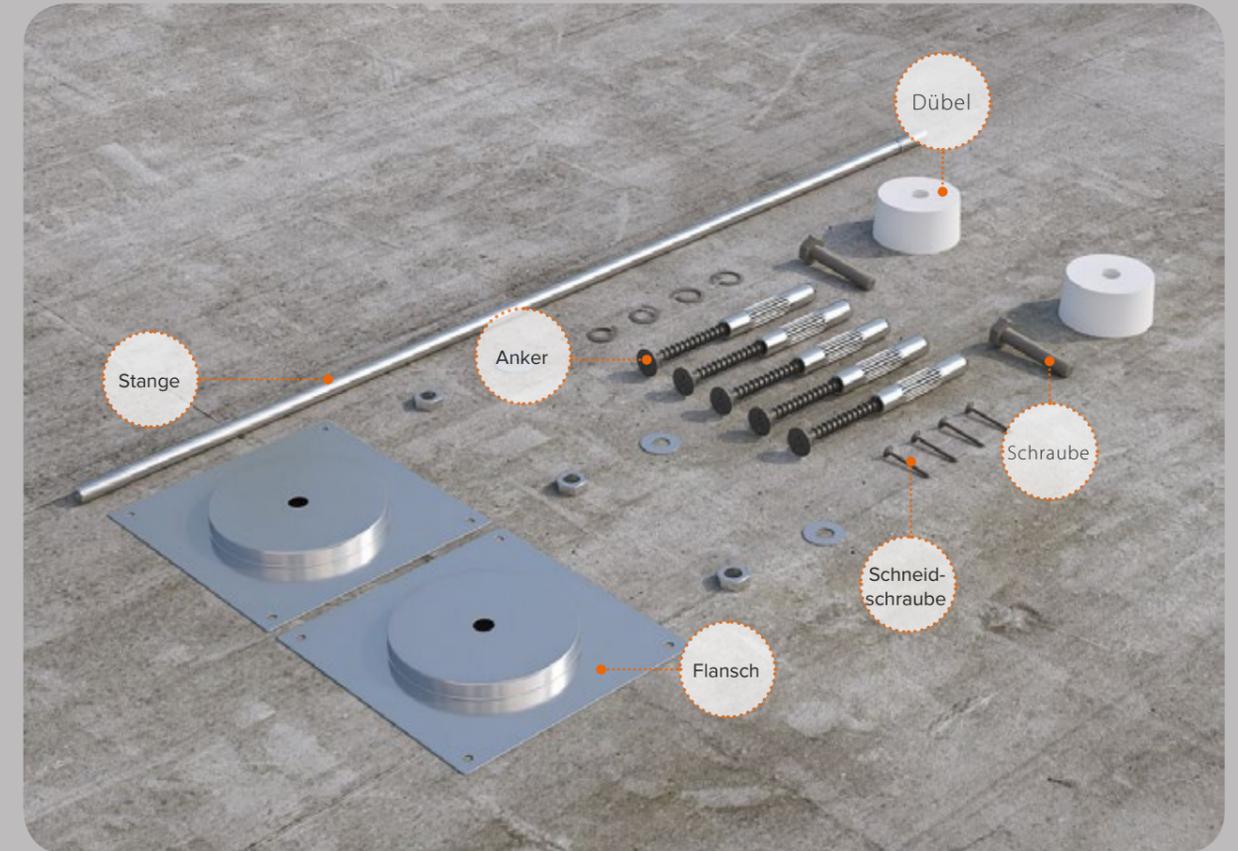
# BALUSTRADE

INSTALLATION

DEKORATION VON WÄNDEN UND DECKEN



- |                      |  |                                    |  |
|----------------------|--|------------------------------------|--|
| 1 Schraubendreher    | 8 Messer                                   | 14 Lappen                          | 19 «Evropalst For bonding Joints» Adhesive |
| 2 Perforator         | 9 Rollbandmaß (min. 3m)                    | 15 Heftpistole                     | 20 «Evropalst Multipurpose» Adhesive       |
| 3 Abkappsäge         | 10 Metallsachtel                           | 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

EINE REIHE VON BALUSTRADEN MIT EINER PYRAMIDENABDECKUNG

SATZ DER HALBSPANNWEITE MIT EINER PYRAMIDENKAPPE

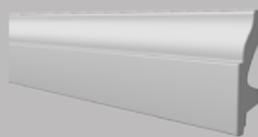


**4.71.201**  
GELÄNDERSÄULE



90×789×90

**4.79.101**  
PLINTHE



2000×66×20

**4.75.201**  
SÄULE



180×1020×180

**4.78.101**  
SOHLBLOCK



240×60×184

**4.72.201**  
HANDLAUF



3000×100×150

**4.74.201**  
GELÄNDE SÄULENFUSS



3000×88×140

**4.73.201**  
FLACH GELÄNDER  
DECKEL



220×50×220

**4.76.201**  
PYRAMIDENFÖRMIGER  
GELÄNDER DECKEL



220×70×220

**4.71.211**  
GELÄNDER HALB-SÄULE



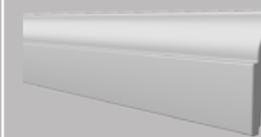
90×789×45

**4.75.211**  
GELÄNDER HALBSÄULE



180×1020×90

**4.79.101**  
PLINTHE



2000×66×20

**4.72.111**  
GELÄNDER  
HALB-HANDLAUF



3000×110×95

**4.74.111**  
GELÄNDER  
HALBSOCKEL



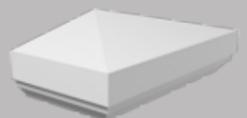
115×15×115

**4.73.211**  
HALBDECKEL  
GELÄNDER ELEMENT



220×50×110

**4.76.211**  
PYRAMIDENFÖRMIGER  
GELÄNDER  
HALBDECKEL



220×70×110

EINE REIHE VON BALUSTRADEN MIT EINER BALLHÜLLE

SATZ DER HALBSPANNWEITE MIT EINER PYRAMIDENKAPPE

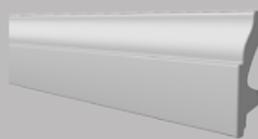


**4.71.101**  
GELÄNDERSÄULE



120×785×120

**4.79.101**  
PLINTHE



2000×66×20

**4.75.101**  
SÄULE



220×1020×120

**4.77.101**  
KUGELFÖRMIGER  
GELÄNDER



B: 235; ø: 180

**4.72.101**  
HANDLAUF



3000×190×110

**4.74.101**  
GELÄNDE SÄULENFUSS



3000×100×180

**4.78.101**  
SOHLBLOCK



240×60×184

**4.73.101**  
FLACH GELÄNDER  
DECKEL



268×55×268

**4.76.101**  
PYRAMIDENFÖRMIGER  
GELÄNDER DECKEL



270×83×270

**4.71.111**  
GELÄNDER HALB-SÄULE



120×785×60

**4.75.111**  
GELÄNDER HALBSÄULE



220×1020×110

**4.79.101**  
PLINTHE



2000×66×20

**4.72.111**  
GELÄNDER  
HALB-HANDLAUF



3000×110×95

**4.74.111**  
GELÄNDER  
HALBSOCKEL



115×15×115

**4.78.101**  
SOHLBLOCK



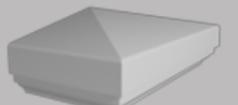
240×60×184

**4.73.111**  
HALBDECKEL  
GELÄNDER ELEMENT



268×55×134

**4.76.111**  
PYRAMIDENFÖRMIGER  
GELÄNDER  
HALBDECKEL



270×85×135

## ADHESIVE

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 Evroplast Mehrzweck, für Verbindungen verwenden Sie Evroplast für Klebeverbindungen.



MULTIPURPOSE ADHESIVE  
290 ml



ADHESIVE FOR BONDING JOINTS  
60 ml

Die angegebenen Einwirkungszeiten gelten nur für den Einsatz von Evroplast 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 Grundieremittel zu festigen.



1

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



2

Verwenden Sie den Ø20 mm Bohreinsatz.



3

Montieren Sie die Stange in den Flansch.



4

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



5

Installieren Sie die Spindeln (nicht montieren).



6

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



7

Klebstoff gleichmäßig auf die Verbindungsseiten («Evroplast for bonding joints») und die Unterseite («Evroplast Multipurpose») des Fußlaufs auftragen.



8

Verwenden Sie «Evroplast for bonding joints» 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.



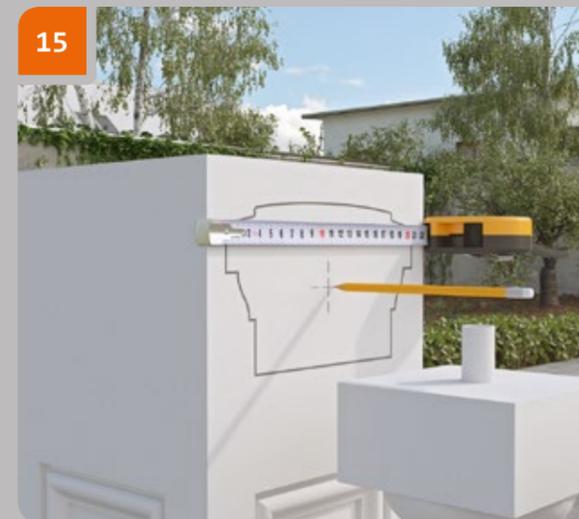
11

«Evroplast for bonding joints» 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

«Evroplast for bonding joints» kleber auf die (an den Handlauf angrenzenden) Ober-seiten 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 Schneidschrauben.



24

Für die Anbringung einer Spindelkappe verwenden Sie «Evroplast for bonding joints» kleber.



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 «Evroplast for bonding joints» 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.

[www.gaudidecor.eu](http://www.gaudidecor.eu)

---

*Gaudi*  
Stuckleisten für den Innenbereich