



# **GJ 200**

**Verkleidungsprofil**



**GroJa<sup>®</sup>**

**Ihr Partner für  
Kunststoff-Innovationen**

# Die Unterkonstruktion

Das GJ 200 (Verkleidungsprofil 17 mm) wird auf einer Holzkonstruktion aus Latten, die gegen Fäulnis und Insekten vorbehandelt sein sollten, befestigt. Die Latten müssen sicher auf festem Untergrund wie Beton, Stein oder Holzbalken befestigt sein. Unebenheiten müssen



mit Abstandshaltern ausgeglichen werden.

Der Abstand der Latten beträgt bei beschichteten Profilen maximal 30 cm, bei weißen Profilen maximal 50 cm. Eine Hinterlüftung der Verkleidungskonstruktion ist sehr wichtig. Das heißt, dass bei einer vertikalen Montage der horizontal angebrachten Latten mindestens alle 2,5 m mit einem Spalt von 10 mm unterbrochen sein muss. Dieses gilt auch für die unterste und oberste Latte der



Unterkonstruktion. Es kann z. B. bei dunklen Farben erforderlich sein, die Randleisten alle 30 cm zu ent- bzw. belüften. Dies wird durch Bohrlöcher erreicht, die mit einem Durchmesser von ca. 3 - 3,5 mm alle 30 cm berücksichtigt werden.

## GJ 200

Das Verkleidungsprofil aus Kunststoff  
Beste Qualität für Ihr Haus

Farbvielfalt durch Folienbeschichtung



### Unsere gängigen Farben:

signalblau

moosgrün

oregon

golden-oak

weiß

silbergrau

creme-weiß

Alle Renolit-Farben  
sind auf Anfrage  
erhältlich!

GroJa®

# Die Befestigung

Zur Befestigung werden alle Rand- und Stoßprofile auf der Unterkonstruktion befestigt. Dann werden die Verkleidungsprofile eingeschoben, wobei die Feder in die Nut des Profils gesteckt wird. Die beschichteten Verkleidungsprofile werden im Abstand von 30 cm mit nicht rostenden Profilbrettklammern befestigt.



Folienbeschichtete Verkleidungsprofile müssen einen Dehnungsabstand von 15 mm zu den Außenkanten der Zusatzprofile haben.

Bei farbig beschichteten Verkleidungsprofilen ist es zwingend vorgeschrieben, mit Profilbrettklammern zu arbeiten, da sonst keine Gewährleistung auf das Produkt übernommen wird.



Die weißen Verkleidungsprofile werden im Abstand von 50 cm mit nicht rostenden Schrauben oder Nägeln befestigt. Beachten Sie bitte vor dem Zuschneiden und der Montage, dass sich die Kunststoffprofile in der Länge um ca.  $0,08 \text{ mm/m}^\circ\text{C}$  ausdehnen. Bei Wand- und Giebelverkleidungen, die ständig der Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind, ist es dringend notwendig, die beschichteten Profile

jeweils auf 3,00 m zu stoßen.



# Wärmedämmung

Die Wärmedämmung kann durch Verwendung entsprechender Dämmplatten, die zwischen den Latten der Unterkonstruktion befestigt sein müssen, verbessert werden. Zwischen Dämmschicht und Verkleidungsprofilen ist zur Belüftung ein Abstand von 20 mm einzuhalten. Bei extremer Regenbelastung des Giebels empfehlen wir eine dampfdurchlässige Folie zwischen Unterkonstruktion und Verkleidungsprofilen anzubringen.



# Zusatzprofile für das GJ 200

Passend zum 17mm-Verkleidungsprofil bieten wir Zusatzprofile an, die in der Verarbeitung unentbehrlich sind. Diese Profile (außer faltbare Eckverbindung) können ebenfalls in allen Renolit-Farben beschichtet werden.



F-Profil



U-Profil



H-Profil



Faltbare Eckverbindung



Feste Eckverbindung

## Die Reinigung und Pflege

Zur Reinigung der Verkleidungsprofile dürfen nur Wasser, handelsübliche Hausreiniger und Spezialreiniger verwendet werden. Auf diese Weise wird die Oberfläche der Profile nicht angegriffen, und die Profile behalten ihr ursprüngliches Aussehen. Chlorhaltige

Stoffe oder Gemische von Bitumen dürfen zur Reinigung auf keinen Fall verwendet werden, da sonst die Oberfläche der Kunststoffprofile angegriffen wird und Flecken entstehen.



Besuchen Sie uns im Internet: [www.groja.de](http://www.groja.de)



**GROEN & JANSSEN GmbH**  
Kunststoffvertrieb  
Gewerbestr. 16  
26624 Georgsheil

Telefon 0 49 42.99 25-0  
Telefax 0 49 42.99 25-52  
E-Mail [info@groja.de](mailto:info@groja.de)