



Unit 32 Tokenspire Business Park  
Hull Road, Woodmansey  
Beverley, HU17 0TB  
United Kingdom  
Tel.: +44 (0)1482 880478  
Fax.: +44 (0)1482 880678

# Installationsanweisungen

## Foundry-Ecken

### Allgemeine Richtlinien

- Diese Anleitung zeigt eine Art der Installation und ist für den professionellen Installateur gedacht. Installateure können auf eigene Gefahr andere Verfahren als die gezeigten anwenden.
- Wenn Sie keine Erfahrung in der Installation von Vinyl-Außenverkleidungen haben, ziehen Sie bitte die Installationsanweisungen des Vinyl Siding Instituts online unter [www.vinylsiding.org](http://www.vinylsiding.org) zu Rate oder wenden Sie sich an Ihren Foundry-Händler vor Ort.
- WERKZEUGE: Für die Installation sind Hammer, Winkelmaß, Schere, Wasserwaage und Maßband erforderlich.
- Diese Installationsanweisungen gelten für alle Ecken, Schindeln, Sägeschindeln und Steine.

### Grundregeln für das Nageln

- 1) Die Foundry-Außenecke benötigt 0,61 Meter (2 Fuß) J-Kanal pro 0,30 Meter (1 Fuß) Ecke. Die Verwendung eines farblich identischen Foundry-J-Kanals wird empfohlen.
- 2) Setzen Sie einen Nagel auf die Spitze der Nut bei der höchsten Nagelnut. Dadurch wird verhindert, dass die Ecke von der Wand herunterfällt.
- 3) Nageln Sie in der Mitte der Nuten alle 254mm (10") in den verbleibenden Nuten die Wand herunter.
- 4) Nageln Sie nicht zu fest an.
- 5) Lassen Sie die Nägelköpfe nicht herausstehen.

### Installation

- Legen Sie die Anzahl der Ecken, die benötigt werden, auf einer flachen, sauberen Oberfläche aus.
- Verriegeln Sie die Ecken bei Überlappungen miteinander. Dies wird erleichtert, indem man während des Verbindens eine der Verriegelungen durch Herausziehen öffnet.
- Legen Sie die J-Kanäle aus. Wenn mehr als ein J-Kanal pro Seite benötigt wird, kerben Sie den J-Kanal ein und überlappen Sie ihn vor dem Montieren, damit Wasser nach unten und von der Wand weg ablaufen kann.
- Platzieren Sie zur Erhöhung der Festigkeit J-Kanal-Überlappungen ungefähr auf halber Länge der Ecke. Platzieren Sie keine J-Kanal-Überlappungen an den Überlappungen der Ecke. (**Abb. 1**)
- Bevor Sie den J-Kanal in die Ecken installieren, füllen Sie 25mm (1") lange Perlen Silikonkleber in die Buchsen der Ecke ein, und zwar in Abständen von 127mm, 178mm oder 254mm (5", 7" oder 10"). (**Abb. 2**)
- Montieren Sie die Ecke so, dass die gesamte Länge der Ecke abgedeckt wird, sowie - sofern erforderlich - etwas zusätzlich zum Kürzen und Anpassen des oberen Endes der Ecke zur Laibung.
- Verriegeln Sie den J-Kanal an jeder Seite des Eckstückes (**Abb. 3**).

### Vorbereitung der Wandoberflächen:

Ecken sollten über Sperrholz oder OSB installiert werden, mit einer Dicke von mindestens 11 mm (7/16"). Verwenden Sie wasserfestes Material, um die Ecke um mindestens 406mm (16") auf jeder Seite zu verblechen. Die Verwendung einer hochwertigen Haus-Außenverkleidung ist empfehlenswert. Die Befestigungselemente zum Anbringen der Ecke an den Rahmenmaterialien sollten korrosionsbeständige Nägel sein, die Köpfe mit einem Durchmesser von mindestens 10mm (3/8") und glatte Schäfte mit einem Durchmesser von mindesten 3mm (1/8") haben, und lang genug sein sollten, um mindestens 25mm (1") tief einzudringen. Nägel sollten alle 254mm (10") durch das Zentrum der Nagelnuten eingeschlagen werden. Nageln Sie die Ecken nicht zu fest an und lassen Sie die Nägelköpfe nicht herausstehen.

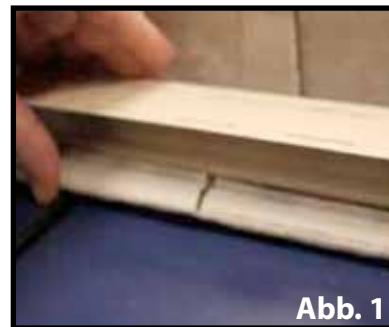


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3

# Installationsanweisungen: Foundry-Ecken

---

## Installation der Ecke

Die Foundry-Ecken sind so entworfen, dass sie sich an den 127mm, 178mm oder 254mm (5", 7" oder 10") Expositions-Platten ausrichten. (3)

- Bestimmen Sie vor der Installation der Eckmontage die Lage der ersten Außenverkleidungsschicht.
- Sobald Sie festgelegt haben, wo die erste Schicht beginnt, kürzen Sie den oberen Teil der Montage auf die richtige Länge der Ecke.
- Drücken Sie die Eckmontage auf die Ecke. Setzen Sie einen Nagel an die Spitze der Nut bei der höchsten Nagelnut auf beiden Seiten des J-Kanals auf. Die Nägel sollten an der Spitze der Nuten platziert werden, um zu verhindern, dass die Ecke von der Wand herunterrutscht.
- Befestigen Sie den Rest der Eckmontage, indem Sie alle 254 mm (10") in der Mitte der Nagelnut nageln.

