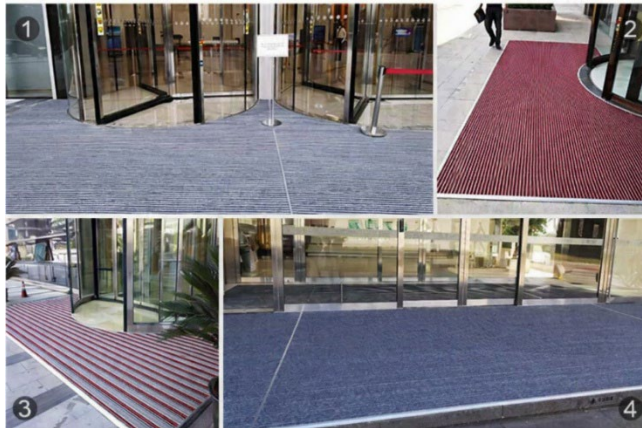


Eingangsmatten aus Aluminium 816000-816029



816000–816011 - Fußmatten aus 20 mm dickem Aluminium.

Verlegungsmethoden: Flach auf dem Boden auslegen oder in eine dafür vorgesehene Nut einlegen.

Bei flacher Verlegung der Modelle **816000–816011** auf dem Boden können die Kantenschutzleisten **816012–816014** (abhängig von der Mattengröße) verwendet werden, um Stolperfallen zu vermeiden und die Kanten zu schützen.

Bei Einlegen der Modelle **816000–816011** in eine Nut können die Kantenschutzleisten **816015–816017** (abhängig von der Mattengröße) verwendet werden, um die Lücken an den Kanten abzudecken.

Reinigung der Aluminium-Matten



- (1) Es wird empfohlen, täglich einen Staubsauger (idealerweise einen Rotationsstaubsauger) zu verwenden, um Staub und Schmutz von der Teppichoberfläche zu entfernen, damit Optik und Reinigungsfunktion erhalten bleiben.
- (2) Nehmen Sie die Matte regelmäßig aus der Vertiefung heraus (oder heben Sie sie vom Boden an) und entfernen Sie Schmutz aus der Matte (bzw. vom Boden darunter).
- (3) Für die Tiefenreinigung des Teppichs wird empfohlen, wöchentlich ein neutrales Reinigungsmittel und ein Sprühextraktionsgerät (Teppichreiniger) zu verwenden.
- (4) Bei hartnäckigen Flecken können ein mildes Reinigungsmittel und eine Bürste verwendet werden.
- (5) Bei EVA- oder Polyethylenmaterialien nur mit klarem Wasser abspülen.
- (6) Bei der Reinigung der Mattenoberfläche wird empfohlen, Schmutz- und Sandreste mit einer Hochdruck-Wasserlanze gründlich zu entfernen (auf die Matte gerichtet).
- (7) Reinigung von gewerblichen Innenmatten: Empfohlen wird ein alkalisches oder neutrales Reinigungsmittel. Beim Einsatz einer Reinigungsmaschine sollte bei Raumtemperatur oder unter 50 °C gereinigt werden.
- (8) Für den gewerblichen Einsatz wird empfohlen, zwei Matten-Sets im Wechsel zu verwenden, um die Lebensdauer zu verlängern.

Montagearten:

1. Standardmontage - Auflage auf dem Boden:

Installation 816012-816014

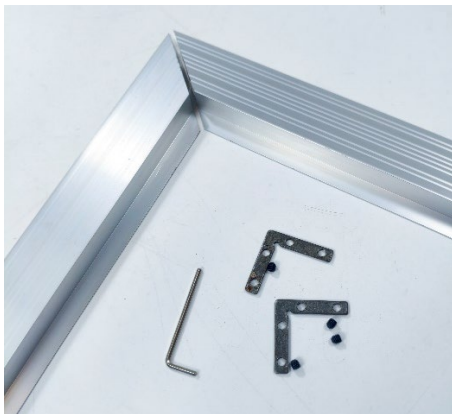
Wenn die Modelle **816000-816011** flach auf dem Boden liegen (Standardinstallation), verwenden Sie die Kantenschützer **816012-816014 (abhängig von der Mattengröße)**, um Stolperfallen zu vermeiden und die Kanten zu schützen.

Warnhinweis vor der Installation

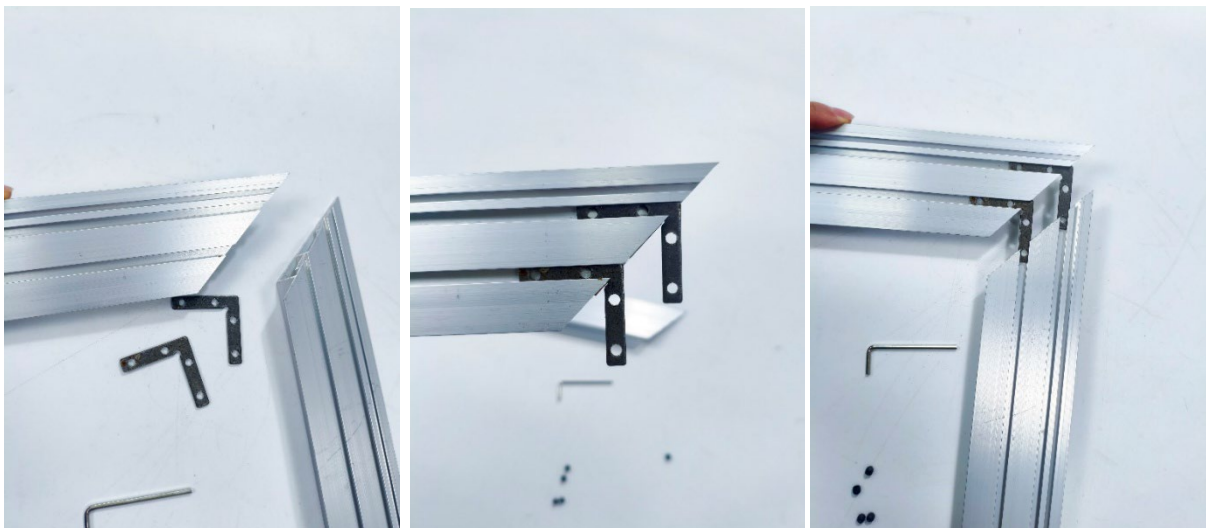
Abgeschrägte Kanten und Aluminiummatten haben scharfe Kanten. Tragen Sie während der gesamten Installation Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen zu vermeiden.

Installationsanleitung

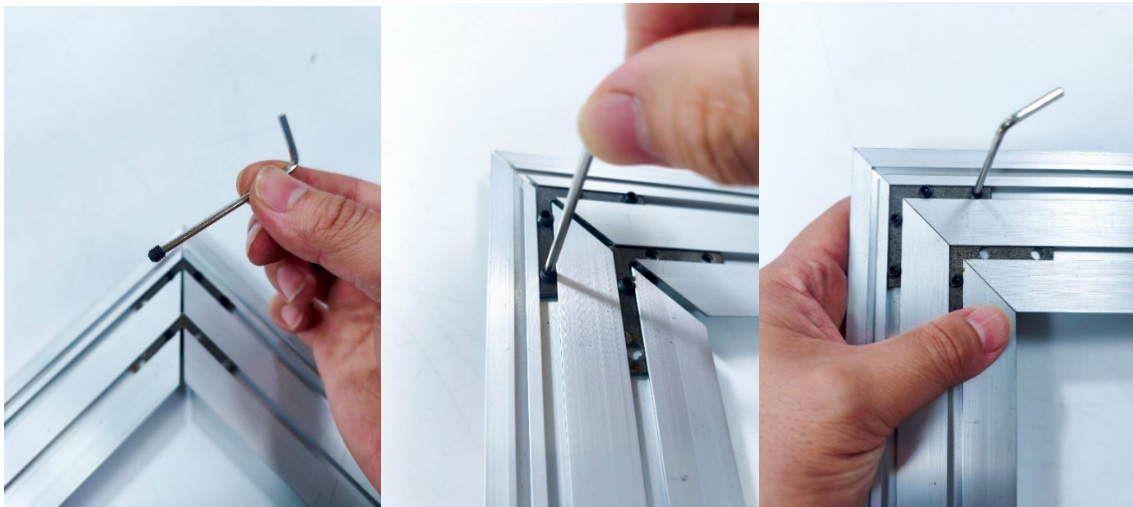
Schritt 1: Überprüfen Sie die Abmessungen der abgeschrägten Kanten und der Aluminium-Bodenmatte. Sie können das Gerät vor Beginn der Installation vorbereiten.



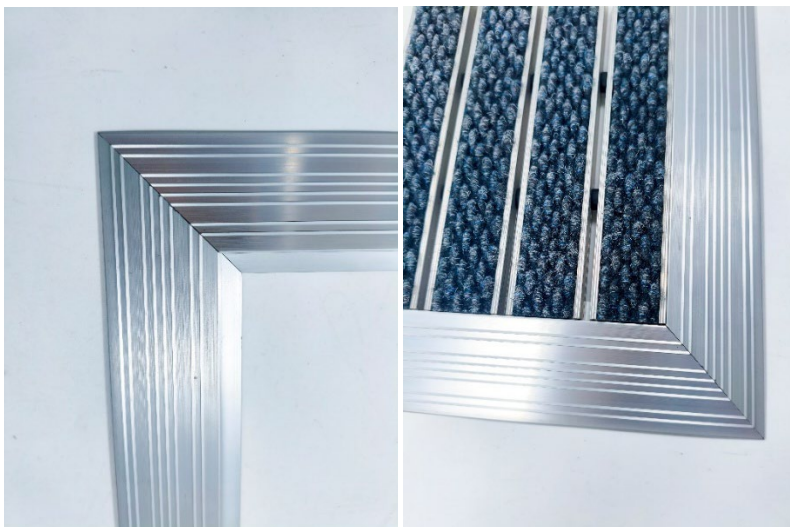
Schritt 2: Legen Sie die abgeschrägte Kante mit der Unterseite nach oben und setzen Sie dann die rechtwinkligen Verbinder in die dafür vorgesehenen Nuten der abgeschrägten Kante ein.



Schritt 3: Schrauben Sie die Befestigungselemente ein. Richten Sie die beiden Verbindungskanten lückenlos aus und ziehen Sie die Schrauben anschließend vollständig fest, um die Position zu sichern.



Schritt 4: Befestigen Sie nacheinander alle vier Ecken des Rahmens mit der abgeschrägten Kante. Drehen Sie den Rahmen anschließend um, prüfen Sie, ob alle Verbindungen fest sitzen, und legen Sie dann die Aluminium-Fußmatte in den befestigten Rahmen ein.



2. Einbau in eine Vertiefung (Nut)

Einbau in eine Vertiefung (Nut): Vor der Nutzung wird die Fläche der Bodenmatte festgelegt; während der Bauarbeiten wird eine Vertiefung mit 20–23 mm Tiefe ausgespart. Während der Bauausführung muss der Zementboden der Vertiefung eben sein. Nach vollständigem Aushärten des Zements wird die Bodenmatte in die Vertiefung eingelegt. Anschließend wird der Randbereich der Bodenmatte mit dekorativen Abschlussleisten eingefasst.

Montage der Rahmen 816015-816017

Wenn die Modelle **816000-816011** in eine dafür vorgesehene Nut **eingesetzt werden (bündiger Einbau)**, verwenden Sie **die Rahmen 816015-816017 (abhängig von der Mattengröße)**, um die Spalten an den Rändern abzudecken.



Spezifikation der Nutabmessungen

Der L-förmige Rahmen ist **2 cm hoch und 5 mm dick**. Die Nut muss **2 cm tief sein**, um eine vollkommen ebene Bodenfläche ohne Unebenheiten zu gewährleisten. **Länge und Breite der Nut müssen 1,2 cm bis 1,5 cm größer** als die tatsächliche Größe der Aluminium-Fußmatte sein, um eine korrekte Montagetoleranz sicherzustellen.

Beispielhafte Größenangaben:

- **Matten 90 cm × 80 cm (816000 / 816003 / 816006 / 816009):**
Empfohlene Nutgröße: 91,2 cm × 81,2 cm
- **Matten 120 cm × 80 cm (816001 / 816004 / 816007 / 816010):**
Empfohlene Nutgröße: 121,5 cm × 81,2 cm
- **Matten 180 cm × 120 cm (816002 / 816005 / 816008 / 816011):**
Empfohlene Nutgröße: 181,5 cm × 81,5 cm

Hinweis: Achten Sie beim Anfertigen der Montagenuten auf ausreichend Spielraum für die Wärmeausdehnung des Aluminiums. Profile. Bei einer Temperaturänderung von 20 °C ändert sich die Profillänge um ca. 1 mm pro Meter.

Warnhinweis vor der Montage:

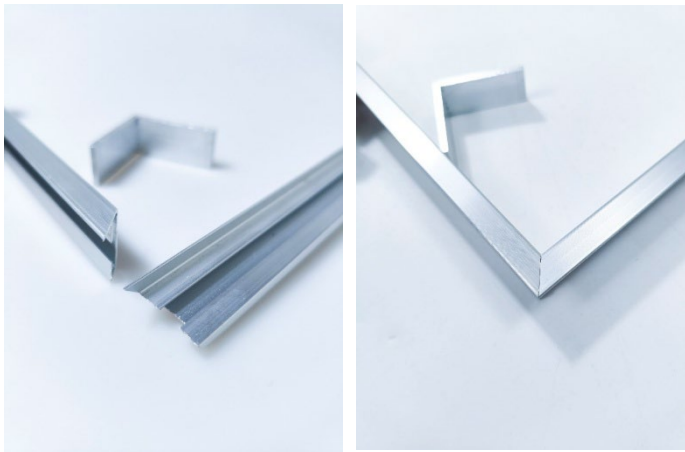
Die Kanten des Rahmens und der Aluminiummatte sind scharf. **Tragen Sie während der gesamten Montage Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen zu vermeiden.**

Montageanleitung

Schritt 1

Aluminiummatte, L-förmiger Rahmen und die dafür vorgesehene Nut (doppelt so groß wie die Matte selbst) benötigen. Bitte besorgen Sie sich vor der Montage das entsprechende Zubehör und Klebstoff*.

***Die Klebewirkung kann je nach Monat variieren.** Die Kantenschutzleisten können ohne Klebstoff montiert werden. Für eine noch festere Fixierung der Rahmen in der Nut empfiehlt sich jedoch die Verwendung von Klebstoff.

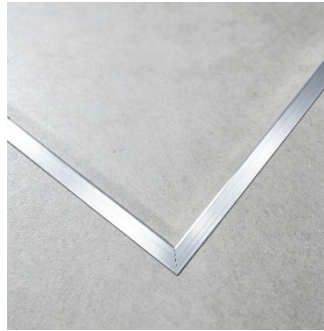
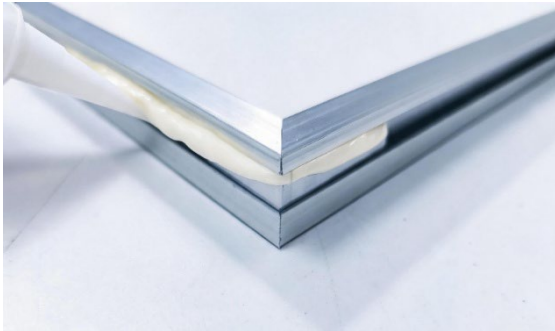


Schritt 2

Führen Sie die rechteckigen Verbinder in die L-förmigen Rahmenschlitzte ein und verbinden und montieren Sie die Seiten des Rahmens.



***Schritt 3 (Optionaler Schritt: Die Verwendung von Klebstoff ist für die Montage nicht erforderlich.**
Wenn Sie keinen Klebstoff verwenden, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.) Geben Sie Klebstoff (entsprechend dem Grundmaterial der Nut) in die Nut des L-förmigen Rahmens und setzen Sie den montierten Rahmen anschließend fest in die Nut ein.



Schritt 4

Schließen Sie die Installation ab und legen Sie die Matte flach in die Nut des installierten Einbaurahmens.

