

LEICHT ZU MONTIERENDES  
POLYCARBONAT-  
VERGLASUNGSPANEEL

# Marlon Clickloc

Abdecken  
& Schützen

 **Brett  
Martin**

KEINE  
GLAZING  
SPROSSEN

# Marlon Clickloc

Marlon Clicklock, ein leicht zu montierendes Verglasungspaneel, ist die ideale Lösung für die eigenständige Verglasung von Veranden, Stellplätzen, Carports und Schutzwänden. Da keine Sprossen erforderlich sind, werden die leicht zu montierenden Paneele per Click-System einfach zu einem Dach oder einer Schutzwand zusammengesetzt.



Einfache  
Selbstmontage



Langlebig  
& beständig



Kein Spezialwerkzeuge  
erforderlich

Ideal für die eigenhändige Montage, Sie benötigen nur Standard-Werkzeug Die Paneele werden auf die erforderliche Länge zugeschnitten, verschraubt, per Click-System mit der nächsten Paneele verbunden und am Ende mit einem U-Profil abgeschlossen. Die Paneele werden aus schlagfestem Polycarbonat hergestellt, welches verschleißarm, beständig und langlebig ist.

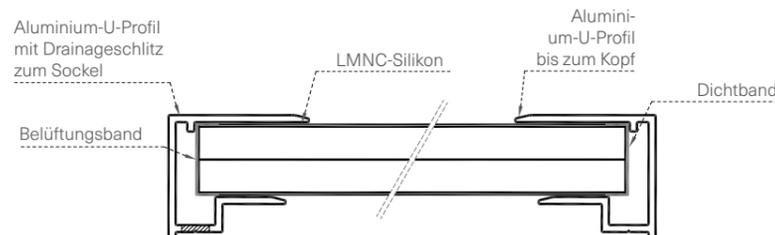
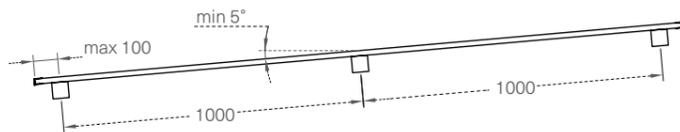
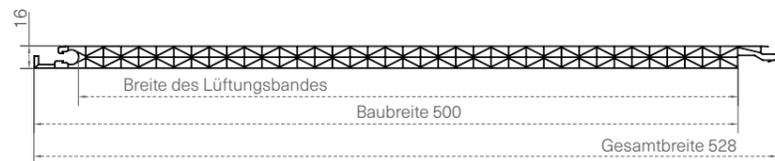
Dieses transparente Paneel bietet zusätzlichen UV-Schutz, damit Sie Zeit im Freien genießen können und gleichzeitig vor schädlicher Sonneneinstrahlung geschützt sind.

# Marlon Clickloc

## Produktpalette

<b>Stärken</b>	16 mm X-Struktur
<b>Farben &amp; Tönung</b>	Transparent (g), Bronze (g), Diffuser Opal (g)
<b>Paneellänge</b>	Bis 4,5 m
<b>Panelbreite</b>	500mm

## Profil



**KEINE GLAZING SPROSSEN**



\*(g) - Glas-Effekt

## Wesentliche Vorteile

- Einfache Handhabung
- Leicht
- Schnelle Montage
- Überaus stabil
- Schlagfest
- UV-Schutz

## Anwendungen

- Überdachte Autoabstellplätze
- Swimmingpooldächer
- Schutzdächer
- Verandadächer
- Terrassendächer
- Anbauten
- Windschutz
- Sichtschutz

## Farbtöne:



Transparent (g)

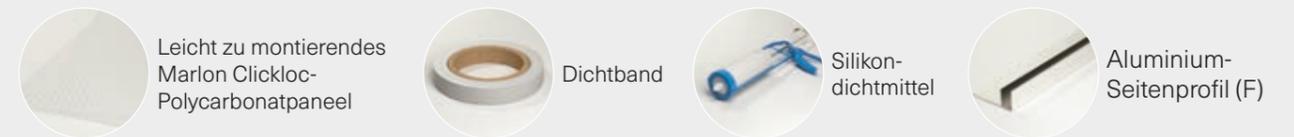


Bronze (g)

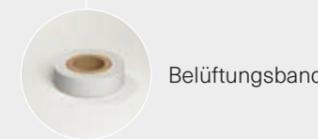


Diffuser Opal (g)

# Montage & Komponenten



Abdichtung mit Pfeiler (nicht enthalten)



Belüftungsband



Halteklau  
Flachkopfschraube  
(nicht enthalten –  
Durchmesser: 4,2 mm)



Aluminium-Endprofil  
(U) mit Drainageschlitz



🔍 Sehen Sie sich das Montagevideo auf [brettmartin.com/marlonclickloc](http://brettmartin.com/marlonclickloc) an.  
Für Kaltbiegen geeignet. Bitte wenden Sie sich mit konkreten Einzelheiten zu Ihrem Projekt an die technische Abteilung.

# Mechanische Eigenschaften

## Eigenschaften

Stärke	16mm
Deckbreite	500mm
U-Wert	2,0W/m <sup>2</sup> K
UV-Schutz	Einseitig

## Lichtdurchlässigkeit

Farbe	Licht	Solar
Transparent	66%	69%
Bronze	14%	42%
Diffuser Opal (NY)	59%	30%

## Überspannung

Last (kN/m <sup>2</sup> )	Max. Spannweite (m)
0,50	1,2
0,75	1,0
1,00	0,8

## Empfehlungen

Mindestneigungswinkel Dach 5°/Maximale Paneellänge 4,5 m. Für vertikale Anwendungen geeignet.

## UV-Schutz

Marlon Clickloc verfügt auf einer Seite über eine koextrudierte UV-Schutzschicht.

## Gewährleistung

Marlon Clickloc wird unter Qualitätsmanagementsystemen nach BS EN ISO 9001:2015 hergestellt. Die Paneele haben eine beschränkte Garantie. Alle Einzelheiten erfahren Sie bei unserer technischen Abteilung.

## Handhabung und Sicherheit

Nicht direkt auf das Dachfenster treten. Trittstufen verwenden. Arbeiten entsprechend der vor Ort gültigen Sicherheitsbestimmungen durchführen.

## Lagerung

Lagerung vor der Montage im Schatten, vor direktem Sonnenlicht und Regen geschützt. Eine Abdeckung der Platten mit Wärme aufnehmenden Materialien vermeiden. Kontakt mit Chemikalien vermeiden. Die Platten vor Beschädigung schützen.

## Montage

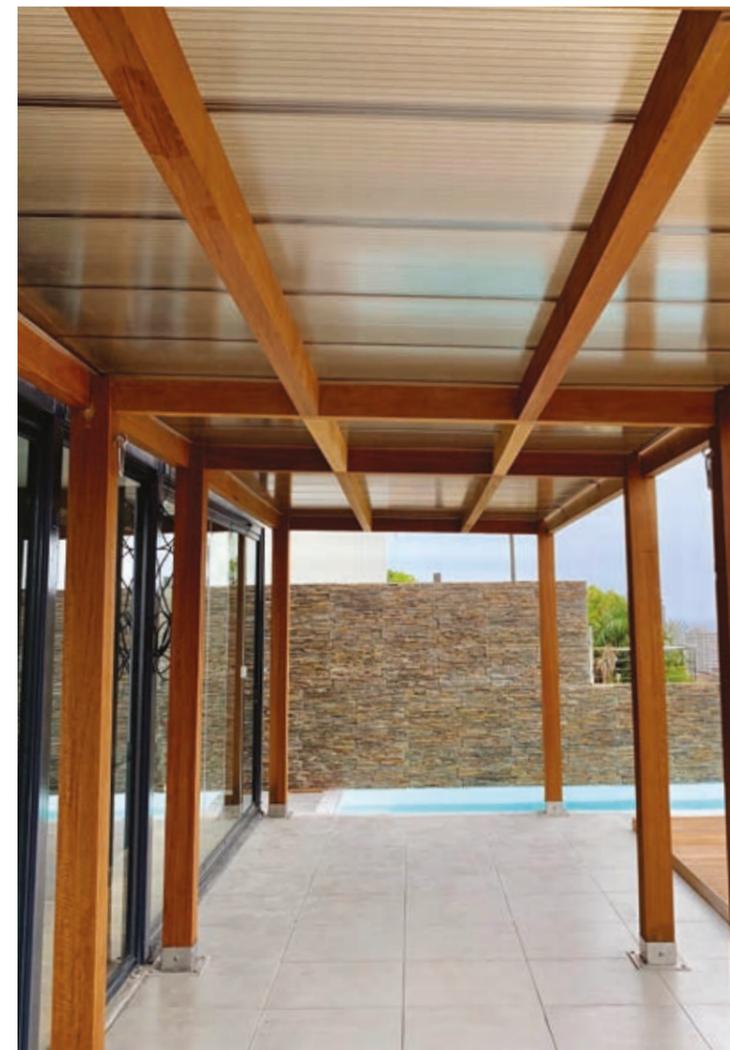
Es muss ausreichend Spielraum für eine Wärmeausdehnung vorgesehen werden, nominal 3,5 mm pro Meter. Löcher, die für Befestigungen gebohrt werden, müssen Übergröße haben. Ein Befestigungsloch mit einem Durchmesser von 10 mm sollte mit einer Befestigung mit einem Durchmesser von 4,2 mm verwendet werden. In heißeren Klimazonen sollte ein Schlitz geformt werden. Die Paneele müssen eine begrenzte Länge haben, damit es an den Querstößen bzw. Befestigungen nicht zu übermäßiger Bewegung kommt. Befestigungen nicht zu fest anziehen. Versuchen Sie nicht, die gesamte Verriegelung auf einmal einrasten zu lassen. Beginnen Sie an einem Ende und arbeiten Sie sich über die restliche Länge des Paneels vor. Verwenden Sie Silikonschmiermittel, um das Einrasten der Verriegelung zu erleichtern. Sparsam dosieren. Schutzfolie bei der Montage entfernen.

## Gebrauchstemperatur

Für stabilen Einsatz über längere Zeit zwischen -20 °C und 100 °C (kurzzeitig unbelastet -40 °C bis 130 °C).

## Wartung

Damit dieses Produkt in gutem Zustand erhalten bleibt, sollte es von Zeit zu Zeit mit geeigneten Reinigungsmitteln gesäubert werden. Keine Reinigungsmittel auf Lösungsmittelbasis verwenden. Nicht mit Bürsten oder scharfkantigen Geräten schrubben. Reinigung in heißer Sonne oder bei hohen Temperaturen vermeiden.



## Head Office & Global Sales

Brett Martin Ltd  
24 Roughfort Road  
Newtownabbey, Co. Antrim  
Nordirland, BT36 4RB

1927/0721

Tel.: +44 (0) 28 9084 9999  
Fax: +44 (0) 28 9083 6666  
E-Mail: [technical@brettmartin.com](mailto:technical@brettmartin.com)  
[commercial@brettmartin.com](mailto:commercial@brettmartin.com)

---

Für die neuesten Informationen besuchen Sie  
**[brettmartin.com/marlonclickloc](http://brettmartin.com/marlonclickloc)**

Die Informationen in diesem Prospekt wurden mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Sämtliche Empfehlungen hinsichtlich des Einsatzes unserer Produkte werden jedoch ohne Gewähr gegeben, da die Umstände des Einsatzes außerhalb der Kontrolle von Brett Martin liegen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, sicherzustellen, dass das Produkt für den geplanten Verwendungszweck geeignet ist und tatsächlich geeignete Einsatzbedingungen vorliegen. Brett Martin verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Produktentwicklung und behält sich daher das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Nicht standardmäßige und Sonderausführungen können bei Bestellung einer Mindestmenge geliefert werden. Die hier verwendeten Fotos dienen nur zu Illustrationszwecken und zeigen lediglich Anwendungsmöglichkeiten von Marlon Clickloc. Marlon Clickloc ist eine eingetragene Handelsmarke von Brett Martin Ltd.

