



# Marlon R Glaze

Pannello effetto vetro per copertura tetto



[brettmartin.com](http://brettmartin.com)

**Marlon  
R Glaze**

**Lo spazio per:**  
rilassarsi  
crogiolarsi  
distendersi  
leggere  
dipingere  
mangiare  
allenarsi

Trascuriamo molto tempo in ambienti chiusi e restare all'aperto è un ottimo modo per distendersi e rilassarsi. La creazione di uno spazio adiacente alla propria abitazione o nel mezzo del giardino consente di sfruttare al meglio il proprio tempo libero protetti dal sole o dalla pioggia.

allenarsi  
rilassarsi  
ascoltare musica  
suonare  
scrivere



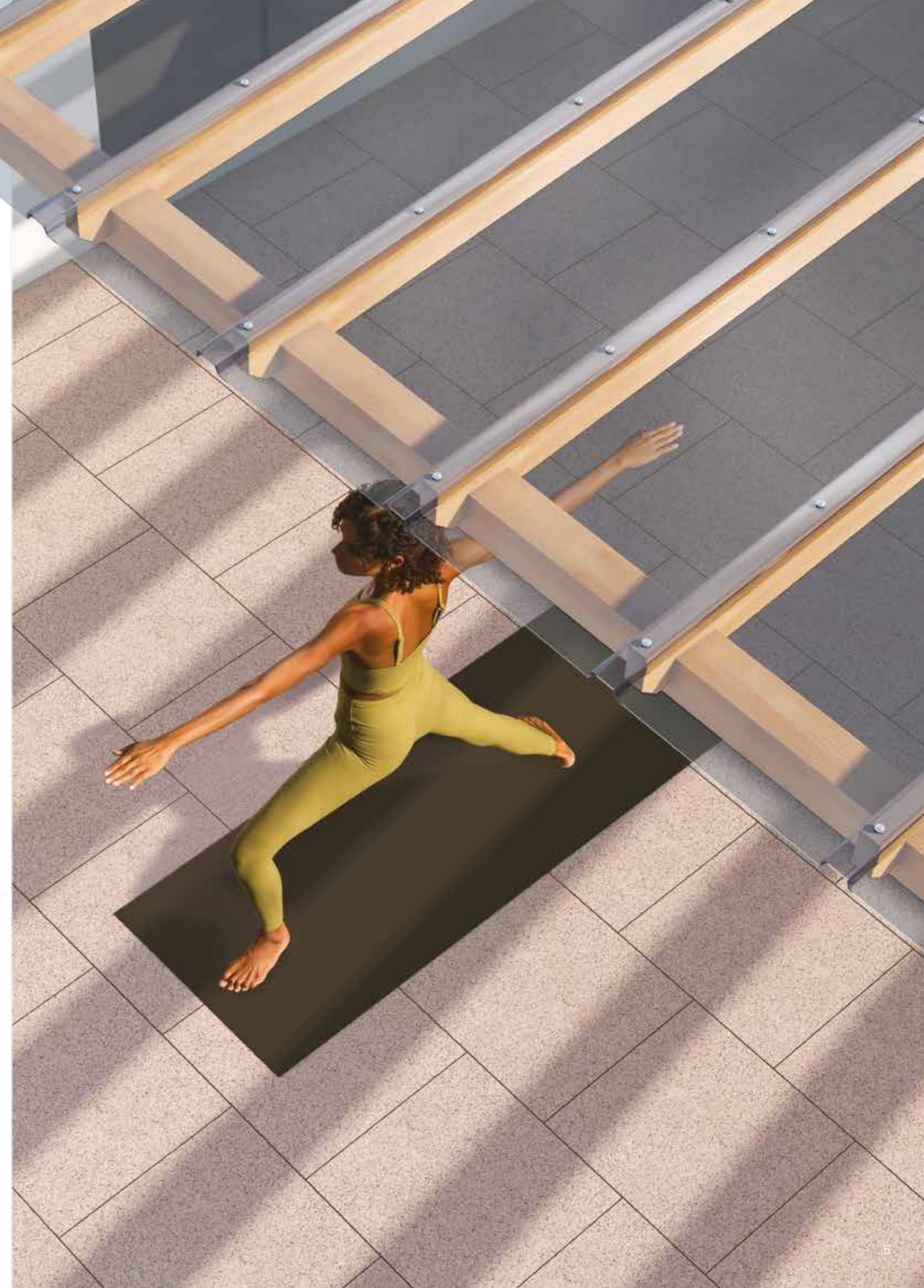
I pannelli effetto vetro, in policarbonato, Marlon R Glaze, sono la soluzione ideale per la copertura di una tettoia o una pergola perché creano lo spazio esterno ideale per rilassarsi, divertirsi, allenarsi o trascorrere del tempo con gli amici e la famiglia.

# La soluzione semplice per la vita all'aria aperta

Marlon R Glaze è la copertura per tetti trasparente di prossima generazione che combina l'effetto vetro con le caratteristiche ad alte prestazioni del policarbonato. Disponibile in versione trasparente o a colori, si può scegliere l'intensità giusta dell'ombra per la propria posizione.

Ideato per offrire il massimo valore al proprietario di casa, il pannello Marlon R Glaze conferisce nuovi standard estetici di livello superiore pur restando facile da installare e mantenere.

I pannelli lisci, spessi 3 mm, a effetto vetro si avviano direttamente alle travi della propria struttura senza necessità di traverse per vetrate, rendendo il processo di installazione rapido e semplice, con risultato altamente professionale.





# Marlon R Glaze

È sufficiente realizzare l'intelaiatura in modo molto semplice con travi a 600 mm da centro a centro e i pannelli Marlon R sono pronti per essere sovrapposti al tetto in pochi minuti, garantendo una soluzione resistente, impermeabile molto meno complicata dei pannelli effetto vetro per coperture di tipo tradizionale.



**Semplice  
installazione fai da te**



**Protezione dagli UV  
durevole nel tempo**



**Grande resistenza  
agli urti**

Ideali per soluzioni fai da te, si installano con l'ausilio di attrezzi d'uso comune. Per adattare la struttura della tettoia è sufficiente eseguire prima dei fori di fissaggio, quindi avvitare i pannelli in posizione. I pannelli sono realizzati in policarbonato resistente agli urti che è un materiale robusto, stabile e di lunga durata.

Questa lastra di eccezionale trasparenza è caratterizzata da una protezione UV che consente di sfruttare al massimo gli spazi all'aperto in quanto svolge un'efficace azione protettiva contro i dannosi effetti del sole. È inoltre disponibile una gamma di tinte a controllo solare e diffusione della luce.

# Marlon R Glaze

**Sistema di vetrate per tettoie in polycarbonato di qualità superiore, elegante e simile al vetro**

Un sistema di vetrate per tettoie di qualità superiore che offre una finitura elegante, simile al vetro, accessori di montaggio minimi e un'installazione semplice.

I pannelli in polycarbonato Marlon R Glaze, dello spessore di 3 mm, si avviano direttamente alle travi senza il costo aggiuntivo di barre fermavetro. La procedura di installazione è semplice, rapida e garantisce un aspetto altamente professionale.

## Caratteristiche

- Aspetto simile al vetro
- Maneggevolezza
- Leggerezza
- Rapidità di montaggio
- Grande robustezza
- Resistenza agli urti
- Protezione contro gli UV

## Applicazioni

- Tettoie
- Pergole
- Coperture per piscine
- Tettoie per auto

## Gamma di prodotti

**Spessore:** 3 mm  
**Profilo:** P2055  
**Lunghezza:** Fino a 5 m.  
 Per pannelli di lunghezza superiore, contattare l'Ufficio tecnico

## Tinte



Trasparente



Grigio



Diffusore



# Marlon R Glaze Diamond

**Sistema di vetrate per tettoie in policarbonato di prima qualità, dall'aspetto accattivante con goffatura tipo diamante**

Un sistema di vetrate per tettoie di alta qualità con un'elegante finitura goffata tipo diamante che garantisce la privacy dall'alto e una luce diffusa al di sotto.

I pannelli in policarbonato Marlon R Glaze Diamond di 2,8 mm di spessore si avvitano direttamente alle travi, senza il costo aggiuntivo di barre fermavetro. La procedura di installazione è semplice, rapida e garantisce un aspetto altamente professionale.

## Caratteristiche

- Accattivante superficie in rilievo tipo diamante sul lato inferiore
- Garantisce la privacy dall'alto
- Luce diffusa al di sotto
- Leggeri e facile da maneggiare
- Rapidità di montaggio
- Elevata robustezza e resistenza agli urti
- Protezione contro gli UV

## Applicazioni

- Tettoie
- Pergole
- Coperture per piscine
- Tettoie per auto

## Gamma di prodotti

**Spessore:** 2,8 mm  
**Profilo:** P2055  
**Lunghezza:** Fino a 5 m.  
 Per pannelli di lunghezza superiore, contattare l'Ufficio tecnico

## Tinte



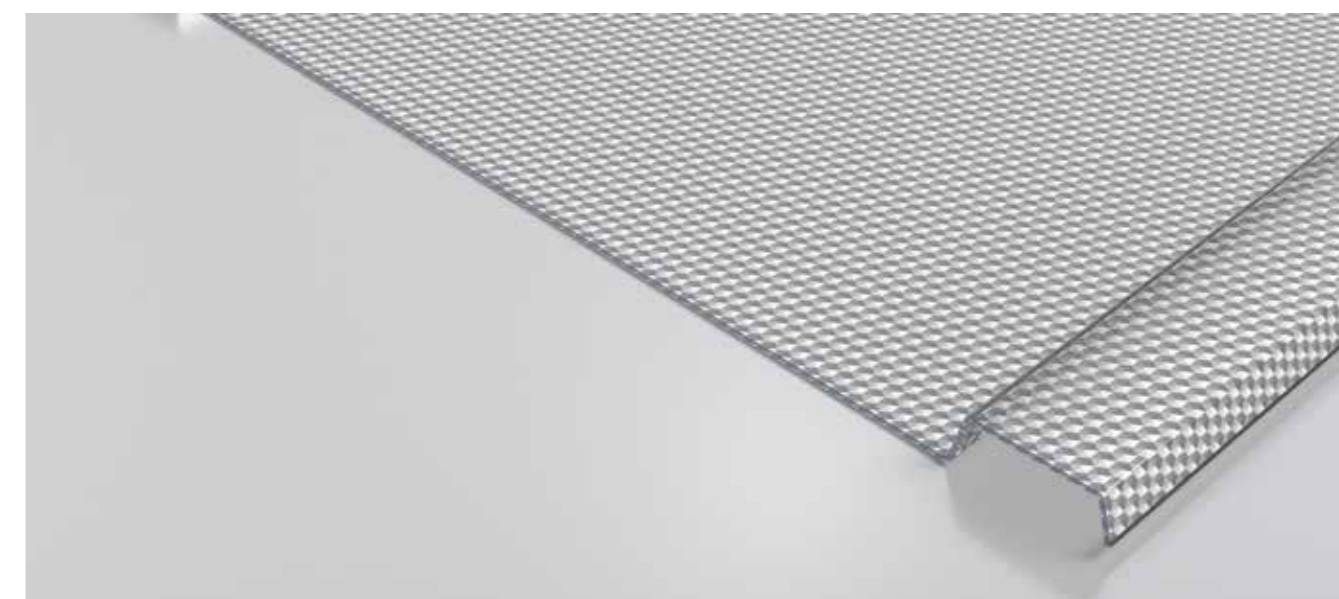
Clear Diamond



Grey Diamond

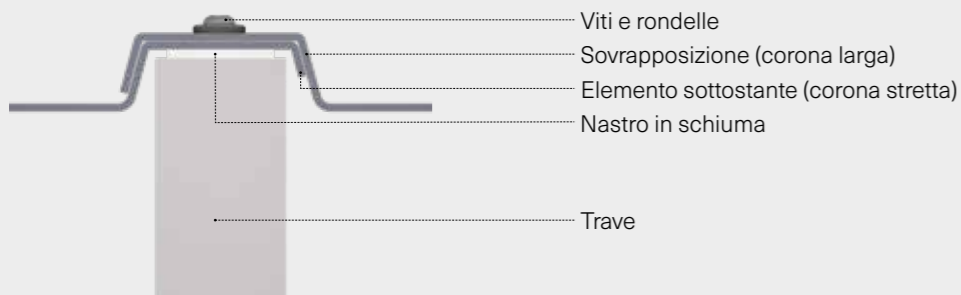
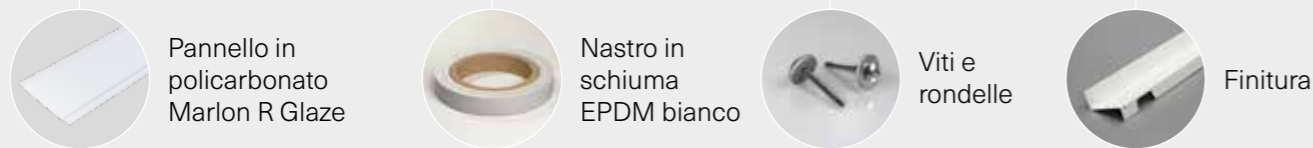


Bronze Diamond



# Marlon R Glaze

## Installazione e componenti



Visitare [brettmartin.com/marlonrglaze](http://brettmartin.com/marlonrglaze) per guardare il video sull'installazione.

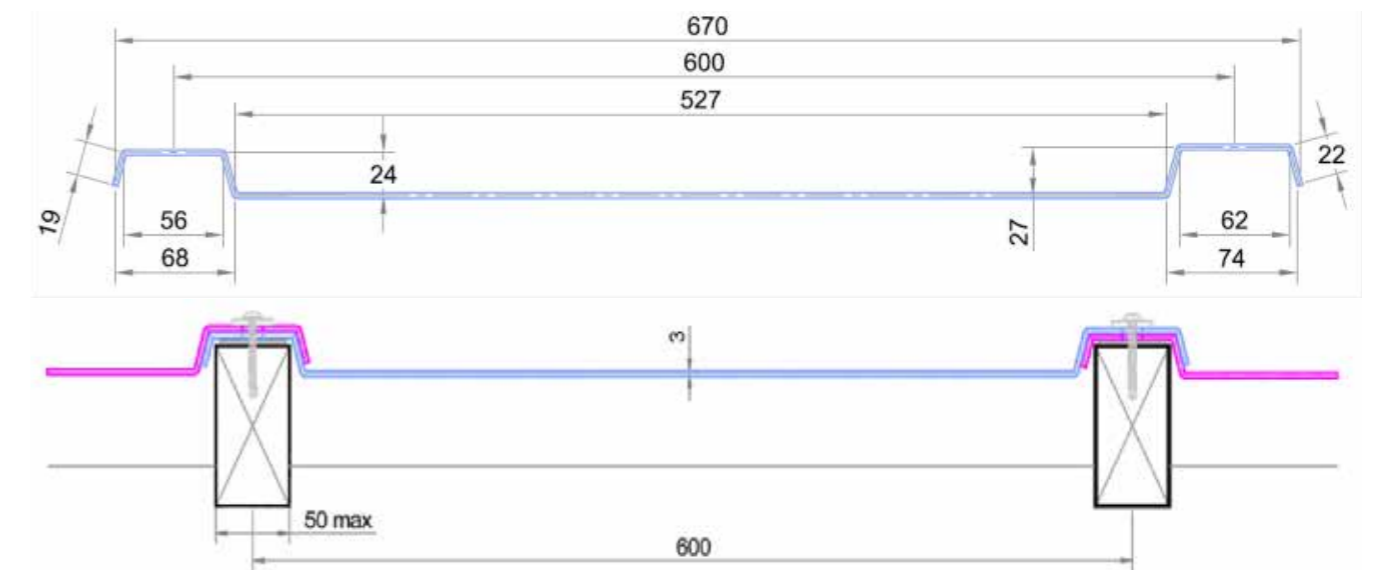
## Dettagli del pannello

### Varianti di pannello

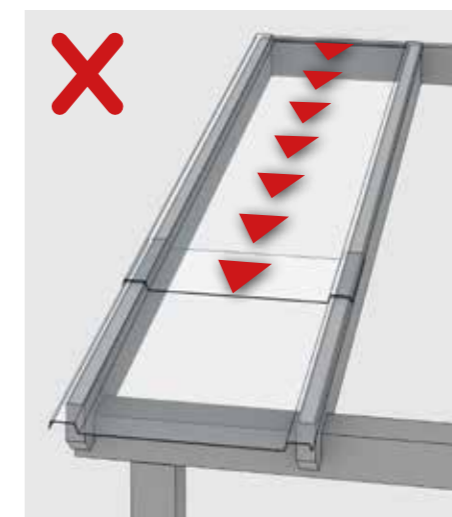
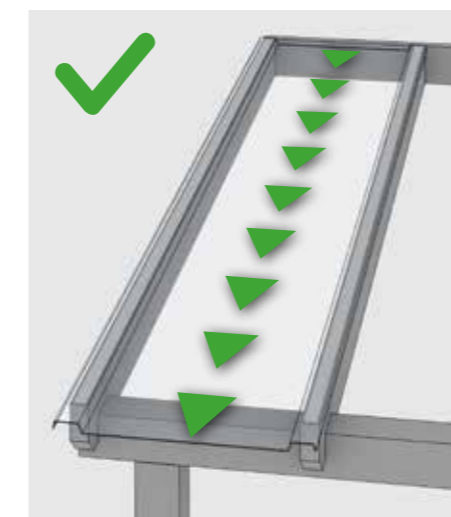
Spessore	Tinte	Goffrata tipo diamante	Lunghezza del pannello	Larghezza del pannello
3 mm	Trasparente, Grigio, Diffusore	Clear Diamond, Grey Diamond, Bronze Diamond	Fino a 5 m, per lunghezze superiori contattare l'Ufficio tecnico.	670 mm (nominale) (larghezza della copertura 600 mm)

Sono disponibili altri colori, soggetti a ordini minmi.

### Profilo



### Lunghezza del pannello



Scegliere una lunghezza del pannello di almeno 50 mm superiore a quella dei travi del tetto per consentire una leggera sporgenza. Le lastre più lunghe possono essere tagliate alla lunghezza desiderata, ma i pannelli più corti non possono essere sovrapposti per coprire una maggiore pendenza del tetto.

Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR:



# Proprietà meccaniche

## Proprietà

Larghezza della copertura	600 mm
Valore U	5,45 W/m <sup>2</sup> K
Peso della lastra	3,97 kg/m <sup>2</sup>
Protezione contro i raggi UV	Un lato

## Trasmissione luminosa

Colore	Luce	Solare
Trasparente (S)	84%	90%
Diffusore (US)	65%	51%
Grigio (GA)	53%	70%
Clear Diamond	78%	52%
Grey Diamond	68%	46%
Bronze Diamond	46%	39%

## Raccomandazioni

Pendenza minima del tetto 5°/Lunghezza massima della lastra 5 m.

## Protezione UV

Marlon R Glaze è caratterizzato da uno strato di protezione contro gli UV coestruso su un lato.

## Garanzia

I pannelli Marlon R Glaze sono prodotti con Sistemi di Gestione della Qualità certificati a norma BS EN ISO 9001:2015. I pannelli godono di una garanzia limitata. Per informazioni complete, contattare l'Ufficio tecnico.

## Movimentazione e sicurezza

Non camminare direttamente sulla copertura. Servirsi di passerelle. Lavorare nel rispetto delle normative locali.

## Conservazione

Prima dell'installazione, conservare in un luogo ombreggiato, al riparo dalla luce diretta del sole e dalla pioggia. Non coprire le lastre con materiali termoassorbenti. Evitare il contatto con prodotti chimici. Proteggere le lastre dai danni meccanici. Non si possono impilare più di tre pallet.

## Installazione

Prevedere una tolleranza adeguata per tenere conto della termodilatazione, che è di 3,5 mm al metro. I fori effettuati per i fissaggi devono essere sovradimensionati. I fori di fissaggio di 12 mm di diametro dovrebbero essere sufficienti per lastre fino a 5 metri. I fori di fissaggio alle due estremità della lastra (superiore e inferiore) devono trovarsi a 30-50 mm dalla fine della trave. I restanti fori di fissaggio devono essere praticati ogni 500 mm. I fissaggi devono essere di 50 mm x 5,5 mm con una rondella di tenuta di 29 mm di diametro. Assicurarsi che i fissaggi siano adatti al substrato della struttura. Non serrare eccessivamente i fissaggi. Per le lastre di lunghezza superiore a 5 m si prega di contattare l'Ufficio tecnico in quanto è necessario tenere in considerazione il movimento all'estremità e per gli organi di fissaggio. Rimuovere la pellicola protettiva da ciascun pannello subito dopo l'installazione. Per limitare i rumori provocati dalla dilatazione termica si può utilizzare sulle travi il nastro in schiuma EPDM bianco come barriera. Per maggiori dettagli, vedere il video di installazione o consultare il foglio di installazione.

Non adatto per applicazioni curve.

Tutti gli accessori di installazione e i sigillanti devono essere compatibili con il polycarbonato.

## Temperatura d'esercizio

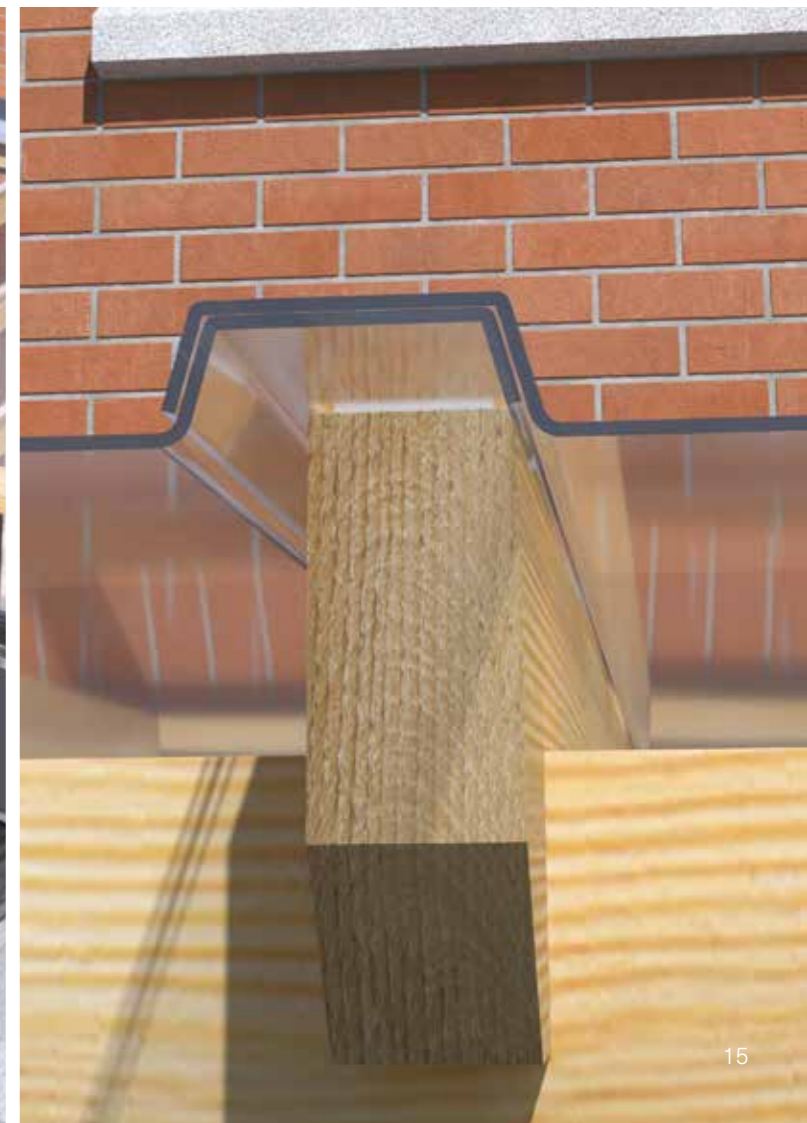
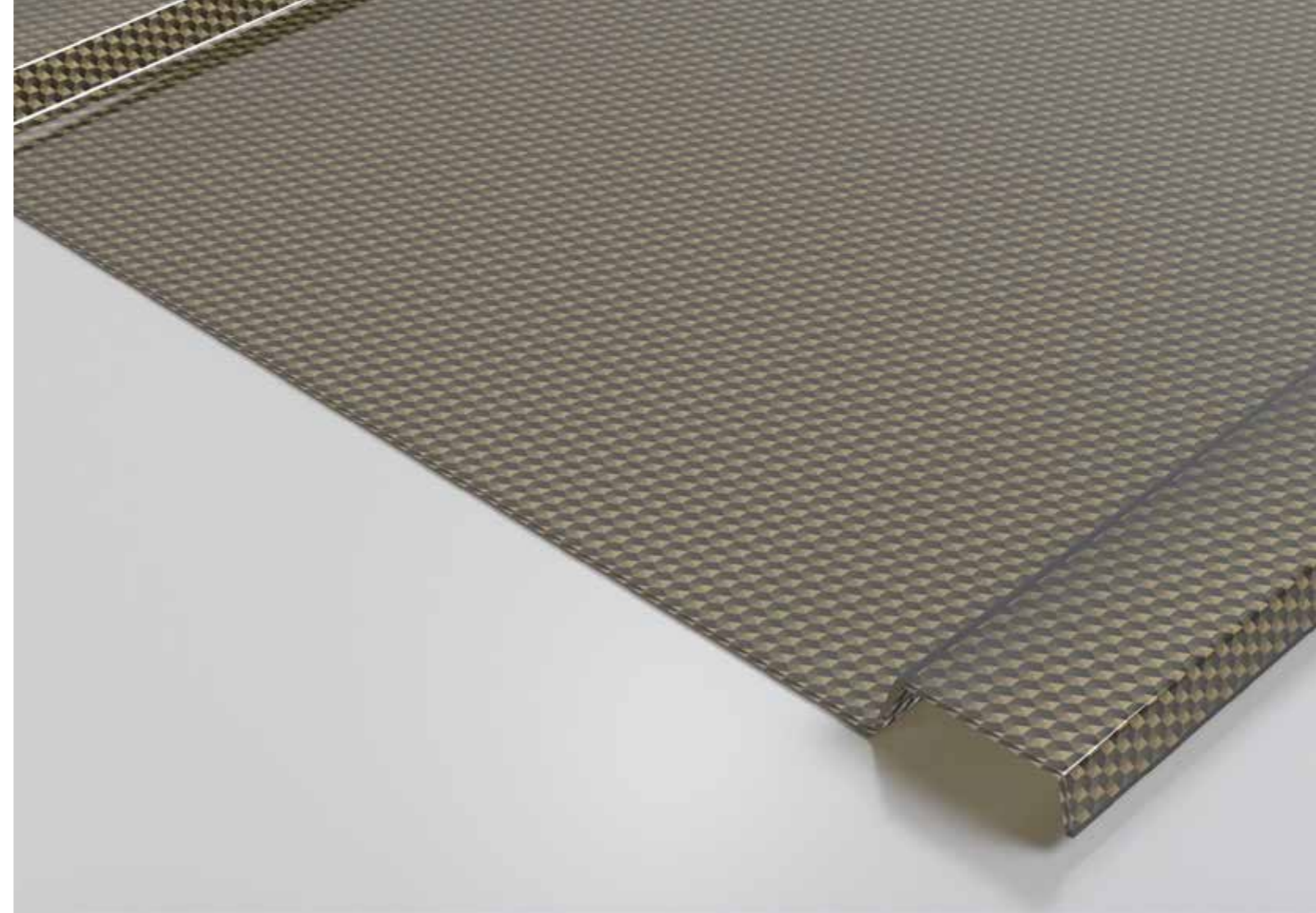
Per un posa fissa e un uso prolungato: da -20°C a 100°C. (per un uso di breve durata senza sollecitazioni da -40°C a 130°C)

## Omologazione antincendio

Per i certificati di omologazione antincendio, rivolgersi al nostro Ufficio tecnico.

## Manutenzione

Per mantenere questo prodotto in buone condizioni, pulirlo periodicamente impiegando detergenti idonei. Non usare detergenti a base di solventi. Non utilizzare spazzole o oggetti taglienti. Evitare di pulire sotto il sole cocente oppure in presenza di alte temperature.



## Sede principale e Vendite globali

Brett Martin Ltd  
24 Roughfort Road  
Newtownabbey, Co. Antrim  
Irlanda del Nord, BT36 4RB

3764/0326

t: +44 (0) 28 9084 9999  
f: +44 (0) 28 9083 6666  
e: [technical@brettmartin.com](mailto:technical@brettmartin.com)  
[commercial@brettmartin.com](mailto:commercial@brettmartin.com)

---

Per le ultime novità, visitare  
**[brettmartin.com/marlonrglaze](http://brettmartin.com/marlonrglaze)**

Questo opuscolo è stato redatto con la massima cura. Non essendo a conoscenza del loro utilizzo, Brett Martin non è in condizione di garantire le prestazioni dei prodotti qui illustrati. Pertanto, il cliente è tenuto ad accertarsi direttamente dell'idoneità del prodotto in base all'impiego previsto e alle reali condizioni d'uso. Nell'ottica di un miglioramento costante dei prodotti, Brett Martin si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Per le soluzioni fuori standard e speciali sono richiesti ordini minimi. Le fotografie qui contenute hanno scopo puramente illustrativo e sono solo indicative di possibili impieghi di Marlon R Glaze. Marlon R Glaze è un marchio registrato di Brett Martin Ltd.

