



Marlon R Glaze

Panneau de vitrage pour toitures



brettmartin.com

**Marlon
R Glaze**

Espace pour :
se détendre
se prélasser
s'étirer
lire
peindre
manger
s'entraîner



Nous passons de nombreuses heures à l'intérieur, mais il est vraiment agréable de sortir pour se détendre et se relaxer. En créant un espace couvert attendant à votre maison ou autonome dans le jardin, vous pouvez profiter au maximum de votre temps à l'abri du soleil ou de la pluie.

s'entraîner

se détendre

écouter

jouer

écrire



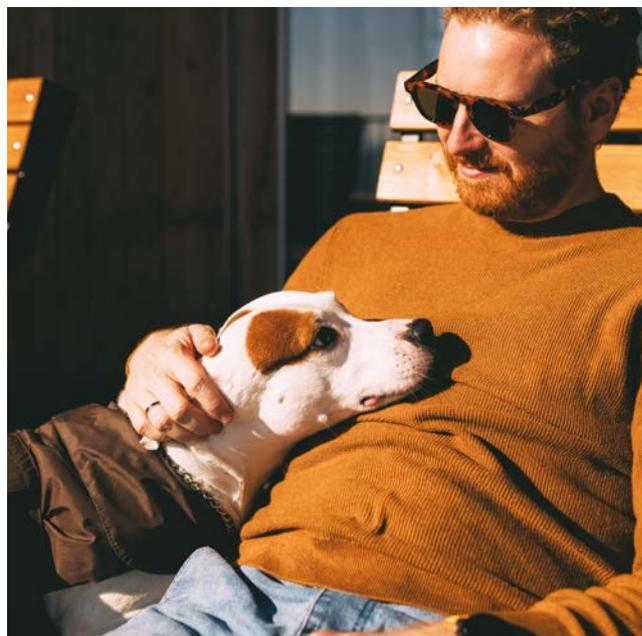
Les panneaux de toiture en polycarbonate Marlon R Glaze apportent la solution idéale pour recouvrir un auvent ou une pergola, en créant l'espace extérieur idéal pour se détendre, se divertir, s'entraîner ou tout simplement se réunir entre amis et avec la famille.

L'option facile pour la vie en plein air

Marlon R Glaze représente la prochaine génération de couvertures transparentes de toiture. Il allie l'aspect du verre aux caractéristiques de haute performance du polycarbonate. Se déclinant en options transparentes et teintées, vous pouvez choisir l'intensité d'ombre idéale pour votre emplacement.

Conçu pour offrir le meilleur rapport qualité/prix au propriétaire, Marlon R Glaze apporte une nouvelle haute norme d'esthétique, tout en restant facile à installer et à entretenir.

Les panneaux de vitrage élégants de 3 mm d'épaisseur se vissent directement sur les chevrons de votre structure sans nécessiter de barres de vitrage coûteuses, ce qui rend le processus d'installation rapide et facile, tout en présentant une apparence hautement professionnelle.

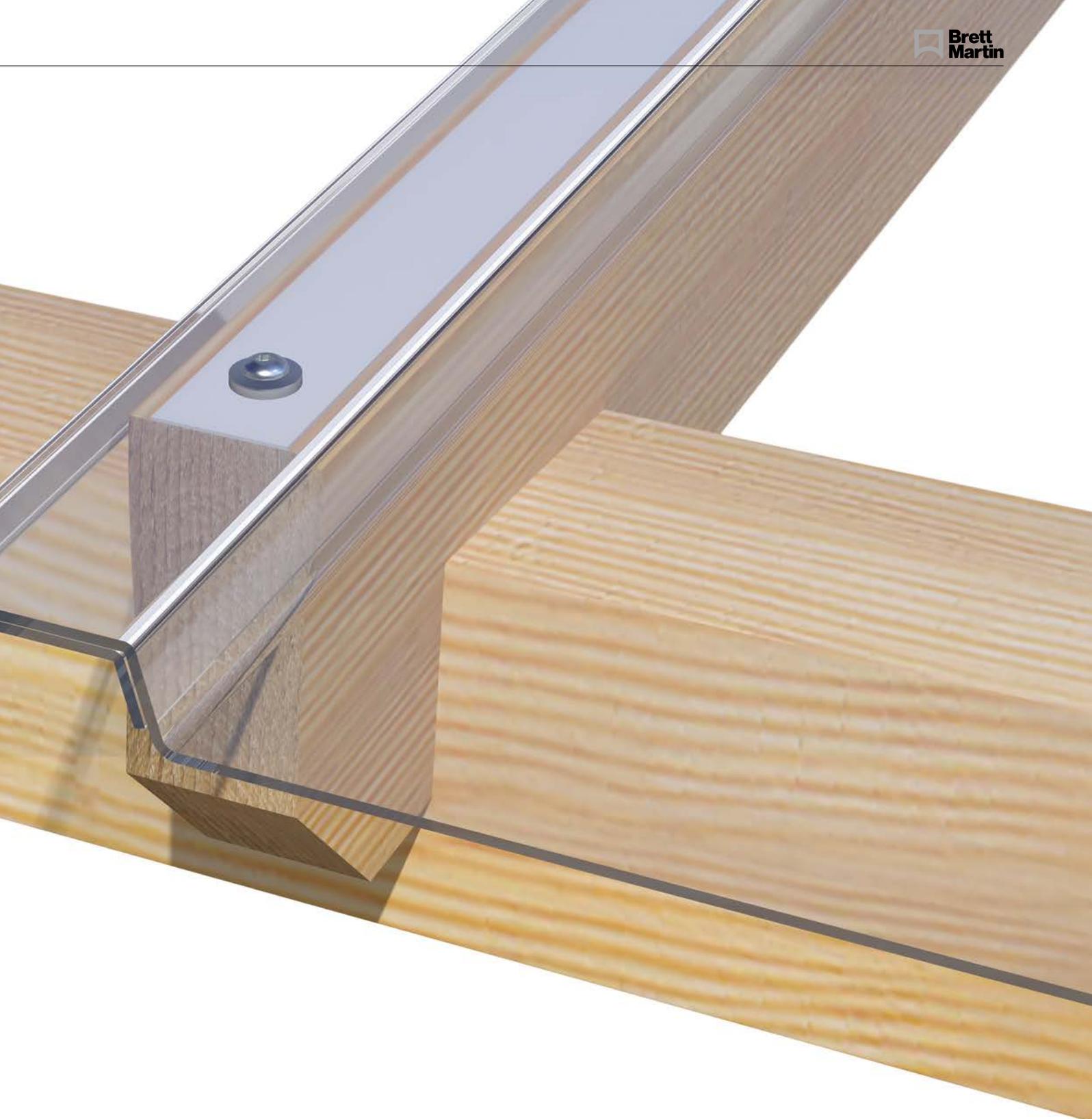






Marlon R Glaze

Il vous suffit de construire votre structure bois avec des chevrons tous les 600 mm : les plaques Marlon R Glaze sont prêtes à se chevaucher sur toute la toiture en quelques minutes seulement, apportant une solide solution résistante aux intempéries, beaucoup plus facile que les plaques de vitrage de toiture traditionnelles.



Installation facile



Protection durable contre les UV



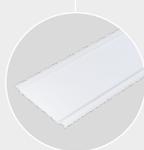
Excellente résistance aux impacts

Idéal pour le bricolage, car son installation ne nécessite aucun outil spécial. Il vous suffit de pré-percer les trous de fixation adaptés à la structure de l'auvent et de le visser en place. Les panneaux sont fabriqués en polycarbonate résistant aux chocs, qui est robuste, durable et pérenne.

Ce panneau super transparent bénéficie d'une protection supplémentaire contre les rayons UV pour que vous puissiez profiter pleinement du plein air tout en étant protégé contre les effets nocifs du soleil. Il existe aussi une palette de vitrages teintés pour contrôler les rayons du soleil et diffuser la lumière.

Marlon R Glaze

Installation et Composants



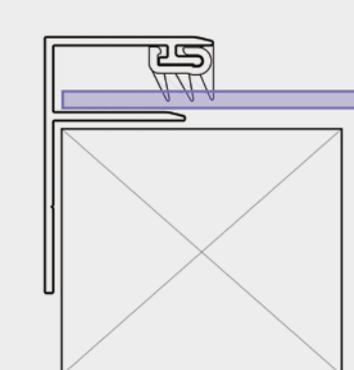
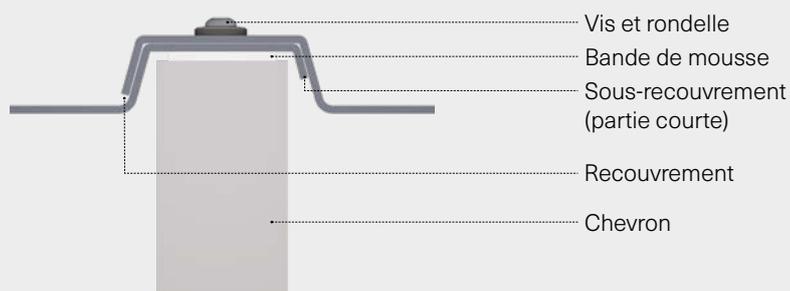
Panneau de polycarbonate
Marlon R Glaze



Bande de mousse
EPDM blanche



Vis et
rondelle



🔍 Consultez le site brettmartin.com/marlonglaze
pour voir la vidéo d'installation.

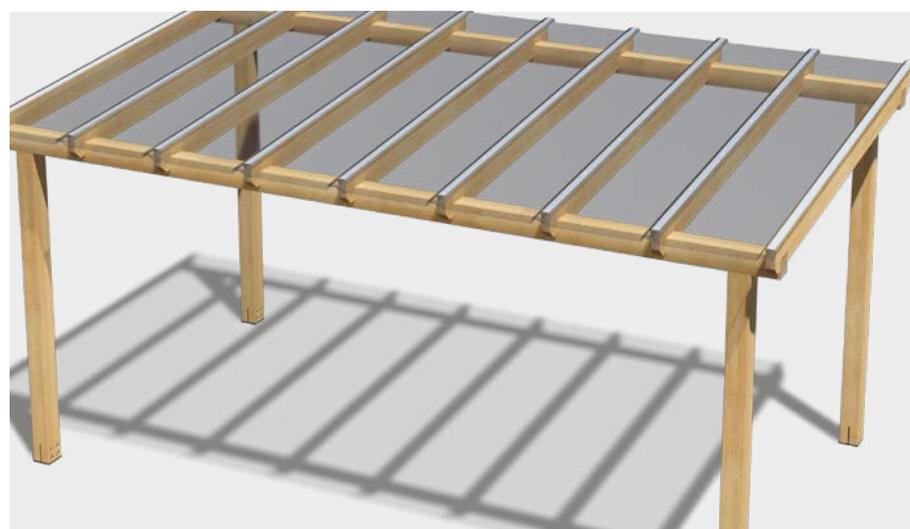
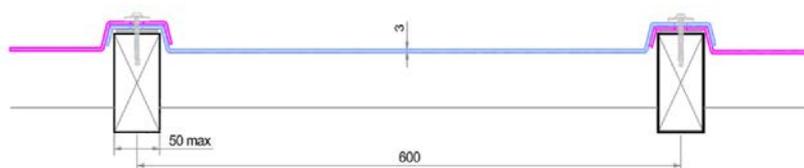
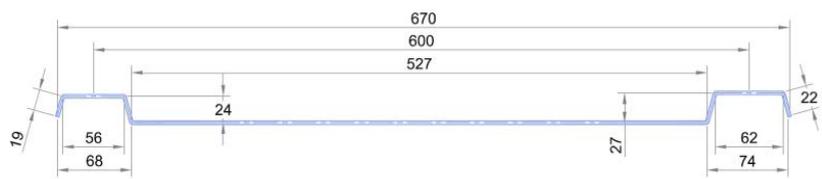
Profil F en aluminium disponible pour
utilisation si la largeur de la plaque est
réduite, un bord restant sans support.

Produits Gamme

Options de Panneaux

Épaisseurs	3 mm
Couleurs et teintes	Transparent, diffusant, gris
Longueur du panneau	Jusqu'à 5 m, pour des panneaux plus longs, veuillez contacter le service technique
Largeur du panneau	600 mm

Profil



Principaux Avantages

- Aspect similaire au verre
- Facile à manipuler
- Léger
- Montage rapide
- Très robuste
- Résistant aux impacts
- Protection contre les rayons UV

Applications

- Auvents
- Pergolas
- Couvertures de piscines
- Abris de voitures

Teintes



Transparent (S)



Diffusant (US)



Gris (GA)

Scannez le
code QR pour
d'autres infos :



Mécaniques Propriétés

Propriétés

Épaisseur	3 mm
Largeur utile	600 mm
Valeur U	5,45 W/m ² k
Poids de la plaque	3,97 kg/m ²
Protection contre les UV	Simple face

Transmission de la lumière

Couleur	Lumière	Solaire
Transparent (S)	84	90
Diffusant (US)	65	51
Gris (GA)	53	70

Conseils

Inclinaison minimum de la toiture 5°/Longueur maximum du panneau 5 m.

Protection contre les UV

Le système Marlon R Glaze est revêtu sur un côté d'une couche anti-UV co-extrudée.

Garantie

Les systèmes Marlon R Glaze sont fabriqués conformément à des systèmes de gestion de la qualité conformes à la norme BS EN ISO 9001:2015. Les panneaux bénéficient d'une garantie limitée. Pour plus de détails, veuillez contacter notre service technique.

Manipulation et sécurité

Ne marchez pas directement sur les plaques. Utilisez des marchepieds. Travaillez conformément aux règles de sécurité locales.

Stockage

Avant l'installation, stockez les plaques dans un endroit ombragé, à l'abri de la lumière directe du soleil et de la pluie. Évitez de recouvrir les plaques avec des matériaux absorbant la chaleur. Évitez tout contact avec des produits chimiques. Protégez les plaques contre tout risque d'endommagement matériel. N'empilez pas plus de trois palettes les unes sur les autres.

Installation

Prévoyez une tolérance de dilatation thermique suffisante, c'est-à-dire 3,5 mm par mètre. Les trous percés pour les fixations doivent être surdimensionnés, un trou de fixation d'un diamètre de 12 mm doit pouvoir être utilisé adéquatement avec une fixation de 5,5 mm de diamètre pour des plaques jusqu'à 5 m de long. Pour des plaques plus longues, veuillez consulter le service technique car il faut tenir compte du mouvement au niveau des recouvrements d'extrémité et des fixations. Ne serrez pas excessivement les fixations. Retirez immédiatement le film de protection après l'installation de chaque panneau. Il est possible d'utiliser une bande barrière EPDM en mousse blanche sur les chevrons pour limiter le bruit dû au mouvement thermique.

Température d'utilisation

Pour un service prolongé stable à une température de - 20 °C à 100 °C (à court terme, sans contrainte, de - 40 °C à 130 °C)

Classement de résistance au feu

Pour des certificats de classement de résistance au feu, n'hésitez pas à contacter notre service technique.

Entretien

Pour maintenir ce produit en bon état, il doit être nettoyé régulièrement avec un produit nettoyant ou détergent approprié. N'utilisez pas de produit nettoyant à base de solvant. Ne frottez pas les plaques avec une brosse rugueuse ou un outil tranchant. Évitez de nettoyer les plaques en plein soleil ou à des températures élevées.



Siège social et Ventes internationales

Brett Martin Ltd
24 Roughfort Road
Newtownabbey, Co. Antrim
Irlande du Nord, BT36 4RB

3764/0924

tél. : +44 (0) 28 9084 9999
fax : +44 (0) 28 9083 6666
e-mail : technical@brettmartin.com
commercial@brettmartin.com

Pour obtenir les informations les plus récentes, consultez
brettmartin.com/marlonrglaze

Lors de la compilation des informations figurant dans ce document, nous avons déployé tous les efforts possibles pour en garantir l'exactitude. Toutes les recommandations concernant l'utilisation de nos produits sont faites sans garantie car Brett Martin n'est pas en mesure de contrôler les conditions de leur emploi. Le client doit s'assurer que le produit choisi correspond bien à l'usage qu'il envisage d'en faire et que les conditions réelles d'emploi sont valides. Brett Martin a mis en place une politique de développement continu de ses produits et se réserve le droit d'en modifier les spécifications sans préavis. Les options non-standard et spéciales sont soumises à des quantités minimales de commande. Les photographies utilisées sont fournies uniquement à titre d'illustration et présentent simplement des utilisations possibles du Marlon R Glaze. Marlon R Glaze est une marque déposée de la société Brett Martin Ltd.

