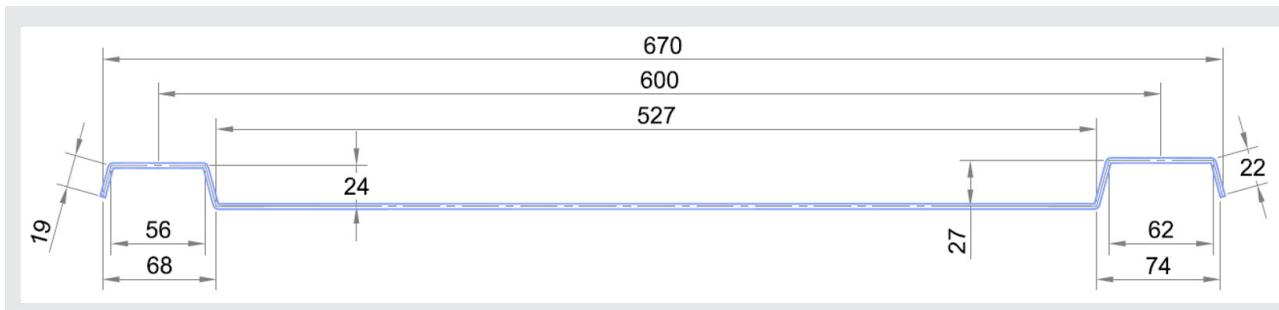


Marlon R Glaze

Polycarbonate Panneau de vitrage
P 2055 - 3mm



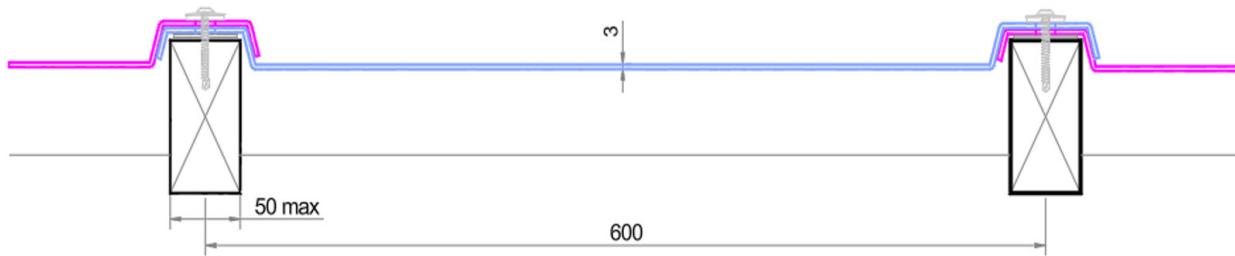
Marlon R Glaze est une plaque plastique extrudée de haute qualité en polycarbonate (PC). Elle convient à de nombreuses applications de toiture extérieure, alliant une surface lisse et facile à nettoyer, une bonne résistance au feu et une bonne résistance chimique. Les plaques doivent être soutenues en continu sur des chevrons avec une pente minimale de 5 degrés et avec des points de fixation tous les 500mm. La longueur maximale des plaques à installer sera de 5ml, et celle-ci seront pré-percées de trous surdimensionnés de 12mm de diamètre pour permettre le mouvement thermique.

Résistance maximale à l'arrachement de 3 kN/m² lorsqu'il est fixé avec des fixations R Glaze - 3 rondelles SS 29 mm et fixation à travers des trous pré-percés de 12 mm/m²

Classe B non fragile ACR (M) 001:2014

PLAQUE DE PLASTIQUE

PLAQUE DE PLASTIQUE



Propriétés			Caractéristiques produit		Tolérances
Couleur	Lumière	Solaire	Largeur	600mm	+/- 5mm
Transparent (S)	84%	90%	Longueur	Jusqu'à 5m	-0 /+10mm
Diffuseur (US)	65%	51%	Épaisseur	3mm	+/- 0.15mm
Gris (GA)	53%	70%	Poids de	3.97 kg/m ²	
Expansion thermique	0.068 mm/m°C		Valeur U	5.45 W/m ² K	
Performance au feu	Contacter le service technique				



brettmartin.com

Ces informations sont fournies en toute bonne foi et sont considérées par Brett Martin Ltd comme étant exactes et fiables. Brett Martin n'est pas en mesure de contrôler l'utilisation qui est faite de ces informations et par conséquent ne peut donner aucune garantie explicite ou implicite. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer si ce produit est adapté à l'usage qu'il veut en faire. Brett Martin Ltd. a mis en place des principes de développement continu de ses produits et se réserve le droit d'en modifier les caractéristiques techniques, sans préavis. Brett Martin Ltd., 24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, N.Ireland, BT36 4RB.
Tel: +44 (0)28 9084 9999 Fax: +44 (0)28 9083 6666 E-mail: technical@brettmartin.com

Marlon R Glaze

Polycarbonate Panneau de vitrage
P 2055 - 3mm

Marlon R Glaze est une plaque de polycarbonate ondulée extrudée de haute qualité, dotée d'un revêtement coextrudé résistant aux UV, fabriquée par Brett Martin. Alliant robustesse et résistance aux chocs à une clarté optique et une transmission lumineuse élevées, ce matériau léger pour verrière est idéal pour les applications exigeant des performances élevées. Les panneaux de vitrage en polycarbonate Marlon R Glaze peuvent être superposés latéralement pour former des toitures continues. Le chevauchement des panneaux est possible pour couvrir de grandes pentes. Des

Garantie

Il existe une garantie limitée pour ce produit, une copie de laquelle est disponible sur demande.

Qualité

Fabriqué selon la norme ISO 9001:2015 et conforme à la norme EN 1013:2012.

Manipulation et sécurité

Ne pas marcher directement sur les plaques. Utiliser des planches pour répartir le poids. Respecter les règlements de sécurité locaux sur le lieu de travail.

Entreposer

Entreposer dans un endroit ombragé, à l'abri de la lumière directe du soleil et de la pluie avant toute installation. Éviter de recouvrir les plaques avec des matériaux absorbant la chaleur. Éviter tout contact avec des produits chimiques. Protéger les plaques contre tout risque d'endommagement matériel.

Installation

Prévoir une tolérance suffisante de mouvement thermique. Les trous percés pour recevoir les fixations doivent toujours être surdimensionnés. La longueur de la plaque doit être limitée afin d'éviter tout mouvement excessif au niveau des joints d'extrémité.

Température d'utilisation

Les performances mécaniques de Marlon R Glaze sont connues pour rester stables pendant un service prolongé à des températures allant de -20 à +100°C (à court terme sans contrainte de -40 à +130°C).

Entretien

Pour maintenir ce produit en bon état, il doit être nettoyé régulièrement avec un produit nettoyant à base de savon. Ne pas utiliser de produits nettoyant à base de solvant. Ne pas frotter la plaque avec une brosse ou un outil tranchant. Éviter de nettoyer au soleil ou à des températures élevées.

Recyclage

Marlon R Glaze est 100 % recyclable et réutilisable s'il est séparé des autres matériaux à la fin de son cycle de vie - contactez votre centre de recyclage local pour plus d'informations.

Informations Complémentaires

Des fiches techniques séparées sont disponibles ; veuillez contacter le département technique pour obtenir les informations les plus récentes.



brettmartin.com