

DECLARATION DES PERFORMANCES : (EU) No 305/2011

Plaque en Polycarbonate Alvéolaire

Marlon ST, 16mm, Triple-wall, 2700g/m²

CE-PCMW-000018-21

1. Marlon ST

PCMW-000018 - Code d'identification unique pour le type de produit

2. Usage or usages prévus du produit de construction, conformément a la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Plaques d'éclairage planes multi parois en plastique, pour usage intérieur et extérieur dans les murs, toitures, bardages et plafonds de bâtiments en tout genre.

3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément a l'article 11(5): Règlementation (UE) 305/2011:

Brett Martin Plastic Sheets, 24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, BT36 4RB, Royaume-Uni.

4. Le cas echeant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les taches visees a l' article 12 (2); Règlementation (UE) 305/2011:

Non pertinent.

5. Numéro du système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V ; Règlementation (UE) 305/2011:

System 3.

6. Dans le cas d'une déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Numéro de norme harmonisée :

EN16153:2013 +A1:2015

Nom et numero d'identification de l'organisme notifié:

1168 - AFIT

doplookup.com

Marlon ST, 16mm, Triple-wall, 2700g/m²

CE-PCMW-000018-21

7. Performance déclarée:

CE 1168		
Brett Martin Plastic Sheets 24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, BT36 4RB, Royaume-Uni. 15		
EN16153:2013 +A1:2015 Plaques d'éclairement planes, multi paroi, en polycarbonate (PC) pour usage intérieur et extérieur dans les murs, toitures et plafonds – exigences et méthodes de test.		
Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Performance au feu extérieur	Froof (aucune performance déclarée)	EN 16153
Réaction au feu	B-s1, d0	
Resistance au feu	Aucune Performance Déclarée	
Perméabilité à la vapeur d'eau	3,8 x 10 ⁻⁵ mg/m·h·Pa	
Perméabilité a l'eau / a l'air	Conforme	
Emission de substances dangereuses	Aucune Performance Déclarée	
Tolérances dimensionnelles	Conforme	
Résistance aux impacts de:		
- Petits corps rigides	Conforme	
- De large corps souples (assemblage)	Aucune Performance Déclarée	
Résistance mécanique	Aucune Performance Déclarée	
Isolation de son aéroporté	Aucune Performance Déclarée	
Transmission thermique	2.4 W/m²K	
Résistance mécanique	Principes de fixation sont disponibles sur le site Internet de Brett Martin.	
Durabilité, comme variation (après vieillissement):		
- de l'indice de jaunissement	(ΔA)	
- of light transmissionde transmission lumineuse	(ΔA)	
- de module de flexion de déformation	Cu 1	
- de la résistance à la traction	Ku 1	

8. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Nom: Michael Johnston

Fonction: Technical Service Manager

Lieu de délivrance: Brett Martin Plastic Sheets
24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, BT36 4RB, Royaume-Uni.

doplookup.com

Date de délivrance: 29/05/2024

24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim Northern Ireland BT36 4RB. Tel: 028 9084 9999 Email: mail@brettmartin.com

Signature:

