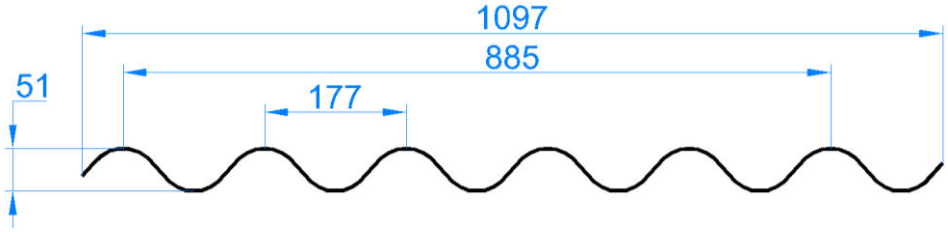
Macrolux® Rooflite® WAVE 177/51

SECTION *Rif. RAA*



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

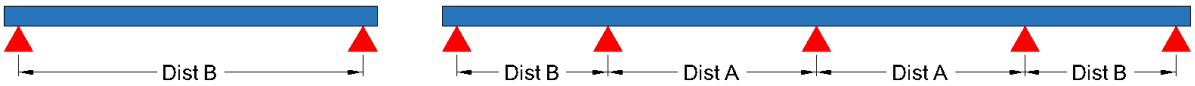
	Unités	Valeurs					Remarques
Code	–	E384	E381	E308	E304	E305	–
Epaisseur	mm	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4	–
Poids	Kg/m²	1,16	1,31	1,45	1,70	2,00	–
Pas entre nervures	mm	177					–
Largeur nominale	mm	920		**1097**		1186	Tolérance ±10 mm
Largeur utile	mm	708		**885**		1062	Tolérance ± 5 mm
Longueur [1][2]	mm	On request					Max suggested length 6,0 m
Transmission lumnieuse [3][4]	%	89					Clear (0010)
		75					Opal (0037)
Classement au feu	-	B s1 d0					According to EN 13501-1 (**)
Rayon minimum de cintrage à froid	mm	11500					–
Coefficient de dilatation linéaire	mm/m °C	0,065					–
Temperature d'utilisation	°C	-40° +120°					–
Protection UV	–	Oui					Coextruded on external side
Garantie	–	–					Refer to Stabilit 10-years lim. warranty
Pente minimum d 'installation	%	5					For sheets > 6 m min. 10%
Fixations préconisées	-	Vis auto-foreuse 6,3 x 80 mm avec rondelle EPDM Vis auto-taraudeuse pour bois 6.5 x 100 mm avec rondelle EPDM					
Closoir mousse	-	Disponible en pièce de 2 m					

Pour des instructioàns de pose détaillées, se référerer au manuel technique

(1) Parallèle et diagonale ± 10 mm max
(2) Effet banane et déformation latérale ± 3mm/m max
(3) Test interne selon norme ASTM
(4) Pour épaisseur 1,0 mm
(**) le classement au feu peut être sujet à des limitations
Tolérances de dimensions selon norme EN 1013

TABLEAU DE CHARGES

CHARGES UNIFORMEMENT REPARTIES (*)



Epaisseur mm	Distance A				Distance B			
	600 N/m²	900 N/m²	1.200 N/m²	1.500 N/m²	600 N/m²	900 N/m²	1.200 N/m²	1.500 N/m²
0,8	1550	1400	1300	1150	1200	1100	1000	900
0,9	1600	1450	1350	1250	1250	1150	1050	1000
1,0	1650	1500	1350	1300	1300	1200	1100	1050
1,2	1700	1550	1450	1350	1350	1250	1150	1100
1,4	1750	1600	1500	1400	1400	1300	1200	1150

(*) charge à la rupture avec coefficient de sécurité de 1.5

RESPONSABILITES SUR LES PRODUITS : toutes les informations contenues dans nos fiches techniques, nos instructions de poses et nos documentations commerciales et toutes les indications données verbalement ou par écrit sont basées sur notre expérience et notre savoir-faire et ne sont pas exhaustives et ne dispensent en aucun cas le client de réaliser des vérifications et d'éventuels tests selon l'utilisation finale du produit. L'utilisation et l'assemblage de nos produits ne peut pas être vérifié par Stabilit Suisse et reste donc sous la responsabilité du client. Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées par Stabilit Suisse sans préavis. Les longueurs et les couleurs sur mesure peuvent être sujets à des minimum de quantités. Dessins indicatifs soumis à des tolérances de fabrication (poids, dimensions, largeur, pas entre nervure) selon la norme EN 1013. Tous les noms de sociétés ou de produits mentionnés ici sont des marques déposées ou des marques appartenant à leurs propriétaires respectifs.

STABILIT SUISSE SA
Via Lische 11/13 - P.O. Box 702 - 6855 Stabio - Switzerland - P.Iva CHE-101.684.884
T. +41 (0)91 641 72 72 **F.** +41 (0)91 641 72 80 info@stabilitsuisse.com
www.stabilitsuisse.com