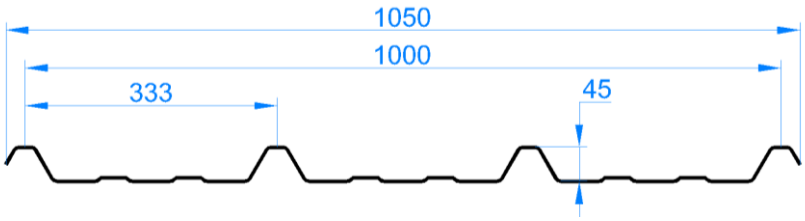
Macrolux® Rooflite® TRAPEZ 333/45 (Nervesco 3.45.1000)

SECTION *Rif. RNN*



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

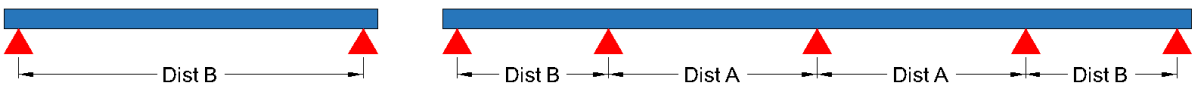
	Unités	Valeurs		Remarques
Code	–	E333	E320	–
Epaisseur	mm	1,0	1,2	–
Poids	Kg/m²	1,45	1,70	–
Pas entre nervures	mm	333		–
Largeur nominale	mm	**1050**		Tolérance ±10 mm
Largeur utile	mm	**1000**		Tolérance ± 5 mm
Longueur (1)(2)	mm	On request		Longueur maximum conseilllée 6,0 m
Transmission lumnieuse (3)(4)	%	89		Cristal (0010)
		36		Opale (PB36)
Classement au feu	-	B s1 d0		selon EN 13501-1 (**)
Rayon minimum de cintrage à froid	mm	9500		–
Coefficient de dilatation linéaire	mm/m °C	0,065		–
Temperature d'utilisation	°C	-40° +120°		–
Protection UV	–	Oui		Coextrusion sur face extérieure
Garantie	–	–		10 ans selon conditions garantie Stabilit
Pente minimum d 'installation	%	5		Pour les plaques de longueur > 6 m min. 10%
Fixations préconisées	-	Sommet de nervure: Vis auto-foreuse 6,3 x 80 mm avec rondelle EPDM Vis auto-taraudeuse pour bois 6.5 x 100 mm avec rondelle EPDM En plage: Vis auto-foreuse 6,3 x 45 mm avec rondelle EPDM Vis auto-taraudeuse pour bois 6.5 x 60 mm avec rondelle EPDM		
Closoir mousse	-	Non disponible		

For detailed instructions on installing Macrolux® Rooflite® sheets, refer to the technical manual

(1) Parallèle et diagonale ± 10 mm max
(2) Effet banane et déformation latérale ± 3mm/m max
(3) Test interne selon norme ASTM ou estimation
(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
1,0	1550	1400	1300	1200	1250	1100	1050	1000
1,2	1600	1450	1350	1300	1300	1150	1100	1000

(*) 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