

APPLICATION Tôle pour bardage ou toiture / bardage pose horizontale ou verticale
Longueur maximale: 10 m

DESCRIPTION

Tôles en acier galvanisé (sendzimir zinc 275gr/m² double face) revêtue d'un primer + laque de finition polyester silicone 25μ pour la face extérieure et d'une laque primer epoxy de 7μ pour la face intérieure. La tôle est profilée à froid en continu et découpée à la dimension désirée. D'autres revêtements sont également disponibles: laque 100μ, 200μ, plastisol, les données en μ représentant l'épaisseur de la laque.

EXÉCUTION STANDARD

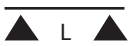

COMMANDES SUR MESURE		
Sendzimir galvanisée 275g/m ²	Galva	épaisseur 0,60 mm
Polyester silicone 25 μ	nuancier standard *	épaisseur 0,60 mm
Plastisol 200 μ (cuir)	nuancier standard *	épaisseur 0,60 mm
Plastisol 200 μ (HPS)	nuancier standard *	épaisseur 0,60 mm
PVDF 25 μ	RAL 9006, 9007, 7016 *	épaisseur 0,60 mm
PVDF 25 μ	RAL 9006, 9007, 7016 *	épaisseur 0,75 mm
Film de protection	requis en polyester et en PVDF supplément	
Commandes inférieures à 50m² : FRAIS DE MISE EN PRODUCTION		
Achat minimal par couleur / épaisseur / longueur: 3 tôles		

Stock : Sendzimir galvanisée 275g/m² Longueur de stock 2m, 2m50, 3m, 3m50, 4m

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR NOMINALE	POIDS	MOMENT DE CHAMP MAX	MOMENT D'APPUI MAX	L	W	REACTION D'APPUI
mm	kg/m ²	kg.m	kg.m	cm ⁴	cm ³	kg
0,60	5,68	75,0	75,0	3,6	4,017	2105
0,75	7,09	89,3	89,3	4,3	4,789	3194

TABLEAU DES PORTÉES D'UTILISATION *

CHARGE	EPAISSEUR	PORTÉE MAXIMALE				PORTÉE MAXIMALE			
		m				m			
kg/m ²	mm								
		FLEXION				FLEXION			
		L/150	L/200	L/250	L/300	L/150	L/200	L/250	L/300
60	0,60	1,86	1,69	1,57	1,48	2,49	2,27	2,10	1,98
	0,75	1,98	1,79	1,66	1,57	2,65	2,40	2,23	2,10
80	0,60	1,69	1,54	1,43	1,34	2,27	2,06	1,97	1,80
	0,75	1,79	1,63	1,51	1,42	2,40	2,18	2,03	1,91
100	0,60	1,57	1,43	1,32	1,25	2,10	1,91	1,77	1,67
	0,75	1,66	1,51	1,40	1,32	2,23	2,03	1,88	1,77
120	0,60	1,48	1,34	1,25	1,17	1,98	1,80	1,67	1,57
	0,75	1,57	1,42	1,32	1,24	2,10	1,91	1,77	1,67
150	0,60	1,37	1,25	1,16	1,09	1,84	1,67	1,55	1,46
	0,75	1,46	1,32	1,23	1,15	1,95	1,77	1,64	1,55

Portée maximale recommandée : entre 1 m et 1 m50

Par ex. : Pour une charge de 60kg/m², profil en épaisseur de 0,60 mm et une flèche admissible de L/150 la distance entre axe maxi est de 1,86m.