

Tôle ondulée



Les Déclarations de Performance CE sont disponibles à Tropic Profil Guadeloupe sur demande.

Conçu au début du siècle et fabriqué dans le monde entier.

- économique
- fabrication légère
- fixations adéquates
- pas de sens de pose
- possibilité de cintrage



Épaisseur en mm 0,63 0,75 1,00



Nota : seule la face N peut être exposée vers l'extérieur.

Charges descendantes	0,50 mm (Galva)		0,63 mm	
Charge daN/m ²	▲ L ▲	▲ L ▲ L ▲	▲ L ▲	▲ L ▲ L ▲
100		0,50	1,35	1,60
125		0,30	1,25	1,50
150			1,20	1,40
175			1,15	1,35
200			1,10	1,30
225			1,05	1,25
250			1,00	1,20




Portées d'utilisation en mètres

évaluation par calculs

Portées pour charges descendantes en fonction de la valeur normale (non pondérée) des charges et du nombre d'appuis pour une flèche 1/200^{ème}

La portée limite sous charges ascendantes (action globale du vent normal sur le profil), est donnée ci-dessous lorsque toutes les ondes sont fixées avec fixations en fond d'ondes dont les résistances mécaniques Pk/gm ont les valeurs minimum indiquées au verso.

Charges ascendantes	0,50 mm (Galva)		0,63 mm		
	Charge daN/m ²	▲ L ▲	▲ L ▲ L ▲	▲ L ▲	▲ L ▲ L ▲
	75			2,40	2,40
	100			2,40	2,40
	125			2,40	2,40
	150			2,40	2,40
	175			2,40	2,25
	200			2,10	2,10

Nous consulter pour d'autres charges ou dans le cas de fixations réduites.

PROGRAMME DE FABRICATION

Longueurs	Longueur standard de 500 mm à 14000 mm
Métal	Tôle d'acier S320GD galvanisé en continu, Alu 10/10 PVDF 30/30 microns
Revêtements	Polyuréthane 35/35.
Coloris et autres revêtements	Nous consulter

NORMES

Acier galvanisé	NF EN 10346 / NF P 34-310
Prélaquage	NF EN 10169/ NF P 34-301 appliqué sur galvanisation
Cotes/Tolérances	NF EN 10143

Emploi	Couverture - bardages
Norme de mise en oeuvre	Règles RAGE Bardage - DTU 40.35