

Domaine d'emploi et description

ONDULINE CLASSIC DR est la gamme de référence des plaques ondulées bitumées pour la couverture des bâtiments résidentiels (DOM TOM), agricoles and industriels dans les zones tropicales et équatoriales.

Plaque ondulée monocouche à base de fibres organiques imprégnée de bitume, pigmentées dans l'épaisseur, avec double enduction de résines thermodurcissables.


Plaques conformes à la norme **NF EN 534, catégorie R. CE**

Caractéristiques techniques

Désignation	Unités	Valeur	Norme
Etanchéité à l'eau		Etanche	EN 534 (2006)
Résistance à l'éclatement du produit sec	bars (daN/cm ²)	> 16	NFQ 03 053
Résistance à la charge répartie vers le bas pour: -Allongement 1/200 de la portée (62cm)	N/m ²	> 1400	EN 534 (2006)
Tolérance dimensionnelle	10 ⁻⁶ x 1/K	< 100	EN 534 (2006)
Affaiblissement des bruits aériens	dB	28	BS EN 20354
Conductivité thermique	W/m.K	0.099	NF X 10-021
Résistance à la température		70°C	CSTB
Résistance au soulèvement au vent	km per h	< 192	EBS TR 440
Résistance au gel/dégel		résistant	EN 534 (2006)

Dimensions et conditionnements

Caractéristique	Valeur	Unité
Longueur	2000 [- 0 + 20]	mm
Largeur	950 [- 15 + 25]	mm
Epaisseur	3.0 [-0.3 + 0.3]	mm
Profondeur d'onde	38 [-2 + 2]	mm
Pas d'onde	95 [-2 + 2]	mm
Nombre d'ondes	10	
Masse	6.5 [-0.3 + 0.3]	kg

Profil : 

Existe en noir, brun, vert, rouge.

Nombre de plaques par palette 150 ou 300 ou 420 plaques par palette.