

## 53/333 Deck Tôles Ondulées



### Description du produit

Avec sa hauteur de nervure de 53 mm et ses caractéristiques de forme avancées, il offre une intégrité parfaite entre le béton et l'acier. Grâce à cette tôle spécial, où la capacité de charge est maximale, de larges ouvertures peuvent être facilement passés. Grâce aux reliefs horizontaux relevés en sens opposés et sur les nervures, une adhérence performante est assurée entre l'acier et le béton durci. La largeur utile du 53/333 Deck Tôle Ondulée est de 1.000 mm. Grâce à sa zone de revêtement large et efficace, il offre une grande économie de matériel et de main d'œuvre. 53/333 Deck Tôle Ondulée est produit sous forme de rouleau. Deck Tôle Ondulée qui est d'une longueur de production maximale de 16 m, peut être produit en épaisseur de 0,70 mm à 1,50 mm maximum.

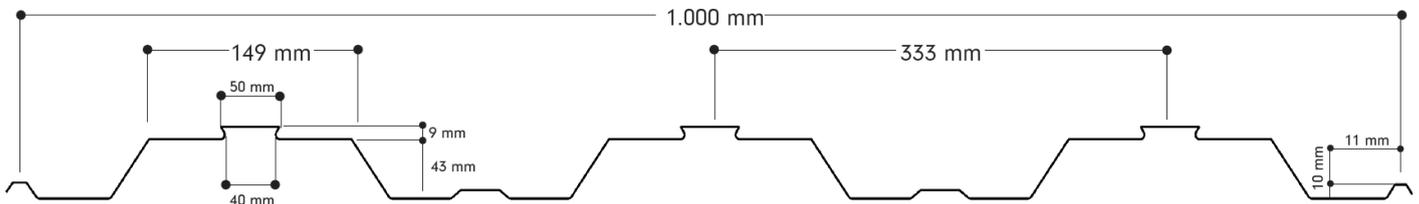
Les informations fournies ici sur les produits Assan Panel et en particulier les recommandations concernant leur application et leurs utilisations finales sont présentées de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles d'Assan Panel au sujet de transport, stockage, traitement et l'application corrects de ces produits dans des conditions normales et conformément aux recommandations d'Assan Panel. Les surfaces d'application et les domaines d'application des produits sont assez divers dans la pratique. Pour cette raison, lors de l'utilisation des produits Assan Panel, assurez-vous d'appliquer le bon produit dans les bonnes conditions, de la bonne manière et au bon endroit, et suivez strictement les informations et les instructions données par Assan Panel concernant la disponibilité commerciale et/ou la conformité à un but particulier. Sinon, Assan Panel n'est pas responsable des dommages qui pourraient survenir. L'utilisateur du produit doit tester l'adéquation du produit pour l'application et l'objectif pour lesquels il a l'intention d'utiliser le produit. Assan Panel se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées en fonction de nos conditions de vente et du transport en vigueur. Les utilisateurs doivent toujours tenir compte de la dernière édition de la Fiche d'Information sur Le Produit Local pour le produit concerné, qui peut être obtenue en contactant avec Assan Panel.

## Évaluation de performance

Grâce à sa forme spéciale, il peut passer de larges ouvertures.

- En épaisseur, t : Puisqu'il peut être produit jusqu'à 1,50 mm, il permet de passer des ouvertures plus larges.
- Il peut être produit à la fois sous forme galvanisée et sous forme galvanisée peinte. De cette façon, il offre un aspect esthétique.
- Comme la largeur utile est de 1000 mm, cela permet une grande économie de matériel et de main-d'œuvre.
- Il peut être utilisé comme moule permanent.
- Il peut être utilisé avec du béton léger et normal.
- Grâce aux reliefs, il offre plus d'intégrité.
- Si un charpente métallique est utilisé dans le système, le support renforce le cadre.
- Il fournit une plus grande résistance à la traction.
- Il donne rapidité et praticité au cours du montage.

## Mesures



<b>Largeur Utile</b>	1.000 mm
<b>Longueur minimale</b>	1 m
<b>Longueur maximale</b>	Dépend des conditions de transport.

## Surfaces Métalliques

### Surface métallique en tôle galvanisée peinte

<b>Type de métal</b>	Tôle Galvanisée
<b>Épaisseur du métal supérieur</b>	0,80-1,50 mm
<b>Limite d'élasticité de surface en acier</b>	min. 220 N/mm <sup>2</sup>
<b>Tolérance d'épaisseur (EN 10143)</b>	Nominal
<b>Tolérance de longueur</b>	±3 mm
<b>Qualité de Tôle (EN 10327)</b>	DX51 D+Z Tôle Galvanisée Peinte

## Tableau de Capacité de Charge

OUVERTURES	PLANCHER ÉPAISSEUR (DU BÉTON)	0,80 mm		0,90 mm		1,00 mm		1,20 mm	
		Espacement des pannes (m)		Espacement des pannes (m)		Espacement des pannes (m)		Espacement des pannes (m)	
		1,50	2,00   2,25	1,50	2,00   2,25	1,50	2,00   2,25	2,00	2,25   2,50
MULTI- OUVERTURE	100	1469	760   629	1712	895   702	1955	1029   777	1309	1000   779
	130	1397	688   557	1640	823   630	1883	957   705	1237	928   707
	140	1373	664   533	1616	799   606	1859	933   681	1213	904   683
	150	1349	640   509	1592	775   582	1835	909   657	1189	880   659
	175	1289	580   449	1532	715   522	1775	849   597	1129	820   599
	200	1229	520   389	1472	655   462	1715	789   537	1069	760   539

• Valeurs de charge kg/m<sup>2</sup> • Valeurs du limite L/200 • BGS : Tôle Galvanisée Peints