Calcul du poids du panneau Weldpan®

Les tables ci-après permettent de calculer le poids au m2 du panneau Weldpan®. Le calcul se fait en additionnant le poids des peaux et le poids du nid d'abeilles.

Exemple :

Weldpan ® épaisseur 30mm, nid d'abeilles standard PP80 et deux peaux de 0,7 mm :

Poids des 2 peaux : 2,38 kg/m2
Poids du nid d'abeilles : 0,080 x 30 = 2,40 kg/m2
Total : 4,78 kg/m2

Weldpan ® **PP80**

Epaisseur des peaux	**Poids des peaux**	**Poids du nid d'abeilles**
0,7 mm	2,38 kg/m2	+ (0,080 x épaisseur totale)
1,0 mm	3,30 kg/m2	+ (0,080 x épaisseur totale)
1,4 / 2 mm	4,26 kg/m2	+ (0,080 x épaisseur totale)

Weldpan ® **PP100**

Epaisseur des peaux	**Poids des peaux**	**Poids du nid d'abeilles**
0,7 mm	2,28 kg/m2	+ (0,1 x épaisseur totale)
1,0 mm	3,18 kg/m2	+ (0,1 x épaisseur totale)

Exemples :

30- Weldpan ® PP80 TN0,7 = 2,38 + 0,080 x 30 = 4,78 kg/m2

15- Weldpan ® PP80 TN1,0 = 3,30 + 0,080 x 15 = 4,50 kg/m2

Remarque :

Pour les panneaux peints en usine le poids approximatif de la peinture est de 65 g/m2.

Les spécifications dans cette feuille de données représentent l'état actuel de nos connaissances techniques. Ces spécifications ne sont pas garanties par des applications spécifiques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à notre produit. Nous garantissons la qualité indiquée dans nos conditions de vente.