

PLATEAU DE COUVERTURE

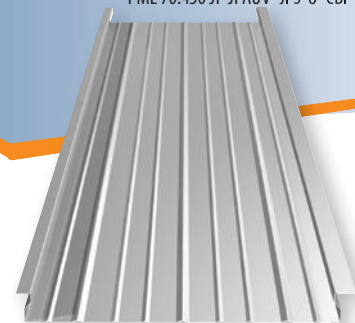
PML 70.450

réf. 70.450

PML 70.450 est un plateau conçu pour la réalisation de la peau intérieure de couvertures double peau. Les fixations des plateaux sur la structure sont logées en plages. Les plateaux peuvent supporter la peau extérieure par des fixations logées dans les nervures qui traversent l'isolant thermique et également aussi des écarteurs.

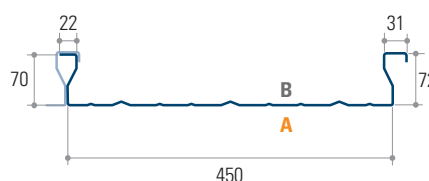
La laque définie à la commande de PML 70.450 est appliquée en face A.

PML 70.450 JI*JI AUV*JI S-O*CBI*



CARACTERISTIQUE TECHNIQUES

EPAISSEUR	MASSE
mm	kg/m ²
0,75	8,50
0,88	9,97
1,00	11,33



PORTÉES D'UTILISATION (en mètres)

PV VERITAS N° 1889755/1H

Les colonnes des tableaux correspondent aux épaisseurs nominales des tôles, les travées multiples ont des portées égales ou peu différentes (+0, -20%).

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis, de la valeur normale (non pondérée) des charges descendantes en plus du poids propre du profil, pour une flèche de 1/180^{ème}.

CHARGES DESCENDANTES	daN/m ²	0,75MM			0,88MM			1,00MM		
		▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲
	50	4,00	4,60	4,60	4,30	4,95	4,95	4,55	5,25	5,25
	75	4,00	4,60	4,60	4,20	4,95	4,95	4,40	5,25	5,25
	100	3,50	4,50	4,45	3,75	4,85	4,65	4,00	5,10	4,85
	125	3,15	4,05	4,05	3,40	4,35	4,35	3,60	4,65	4,55
	150	2,90	3,50	3,70	3,10	4,00	4,00	3,30	4,25	4,25
	175	2,70	3,05	3,35	2,90	3,55	3,75	3,10	3,95	3,95
	200	2,50	2,70	2,95	2,70	3,10	3,40	2,90	3,50	3,70
	225	2,40	2,40	2,60	2,55	2,80	3,05	2,75	3,15	3,45
	250	2,15	2,15	2,35	2,45	2,50	2,75	2,60	2,85	3,10

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et de la valeur non pondérée de la charge ascendante de calcul sous vent normal, lorsque toutes les nervures sont fixées en sommets d'ondes par des fixations de résistances minimales indiquées au verso.

CHARGES ASCENDANTES	daN/m ²	0,75MM			0,88MM			1,00MM		
		▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲	▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲
	50	3,30	4,60	4,60	3,60	4,95	4,95	3,85	5,25	5,25
	75	2,60	4,60	4,60	2,85	4,95	4,95	3,05	5,25	5,25
	100	2,25	4,15	4,50	2,45	4,95	4,90	2,60	4,85	5,25
	125	2,00	3,70	3,95	2,15	4,05	4,35	2,35	4,30	4,65
	150	1,80	3,25	3,25	1,95	3,65	3,85	2,10	3,90	4,25
	175	1,70	2,80	2,80	1,80	3,30	3,30	1,95	3,60	3,75
	200	1,55	2,40	2,40	1,70	2,85	2,85	1,80	3,25	3,25

Nous consulter pour d'autres épaisseurs de tôles, autres charges appliquées, portées très inégales, etc...

EPAISSEUR	3 FIXATIONS/EXTREMITE
mm	daN
0,75	155
0,88	183
1,00	208

La vérification des fixations pour toutes les portées indiquées dans le tableau correspondant aux charges ascendantes est satisfaite si les fixations utilisées ont une résistance de calcul P_k / γ_m au moins égale aux valeurs du tableau ci-contre.

CARACTERISTIQUES

Longueurs	Longueurs standards à partir de 1000mm et jusqu'à 13600mm
Métal	Tôle d'acier S 320 GD
Revêtements	Prélaquage polyester, 15μ et galva. Pour les autres revêtement nous consulter
Accessoires	Pièces d'angles pliées, écarteurs Z ou Omega etc. voir la fiche accessoires et compléments