

# PLATEAU DE BARDAGE

## PML 70.450



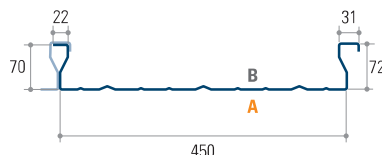
JI\*JI AUVSE\*JI SO\*JI ATL

PML 70.450 est un plateau conçu pour la réalisation de la peau intérieure de bardages 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. On peut utiliser des écarteurs. La laque définie à la commande de PML 70.450 est appliquée en face A.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉPAISSEUR	MASSE
mm	kg/m <sup>2</sup>
0,75	8,50
0,88	9,97
1,00	11,33



### CHARGES ADMISSIBLES (en daN/m<sup>2</sup>)

PV VERITAS N°1889755/1G

Les colonnes des tableaux correspondent aux épaisseurs nominales des tôles. Dans les cas de travées multiples les portées sont égales ou peu différentes (+0, -20%). Les charges appliquées sont évaluées sous vent normal. Le critère de flèche limite pris en compte est de 1/200<sup>ème</sup> sous vent normal.

CHARGES ADMISSIBLE		0,75 mm				0,88 mm				1,00 mm			
Portées m		▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲		▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲		▲ L ▲		▲ L ▲ L ▲	
		PRESSION	DÉPRESSION	PRESSION	DÉPRESSION	PRESSION	DÉPRESSION	PRESSION	DÉPRESSION	PRESSION	DÉPRESSION	PRESSION	DÉPRESSION
2,40	←	228	178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,60	←	193	150	—	—	227	176	—	—	—	—	—	—
2,80	←	165	129	253	178	194	151	—	—	—	171	—	—
3,00	←	143	111	220	155	168	131	258	182	191	148	—	—
3,20	←	125	97	195	135	146	114	229	159	166	130	260	180
3,40	←	110	86	174	119	129	101	205	139	146	114	232	158
3,60	←	97	76	157	105	114	89	184	123	129	102	209	140
3,80	←	87	67	142	94	102	79	167	110	116	89	189	125
4,00	←	78	58	129	84	92	68	152	98	104	78	172	112
4,20	←	70	51	118	76	82	60	139	89	93	68	158	101
4,40	←	61	45	109	68	71	53	128	80	81	60	145	91
4,60	←	53	40	101	63	63	47	118	74	71	53	134	84
4,80	←	47	35	94	58	55	42	111	69	63	47	126	78
5,00	←	42	32	87	55	49	37	102	64	55	42	116	73
5,20	←	—	—	78	51	—	—	92	60	—	—	104	68
5,40	←	—	—	70	48	—	—	82	57	—	—	93	64
5,60	←	—	—	63	45	—	—	74	53	—	—	84	61
5,80	←	—	—	57	43	—	—	67	50	—	—	76	57
6,00	←	—	—	52	41	—	—	61	48	—	—	69	54
6,20	←	—	—	47	38	—	—	56	45	—	—	63	51
6,40	←	—	—	43	36	—	—	51	42	—	—	58	48

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

### CARACTÉRISTIQUES

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

### NORMES DE RÉFÉRENCE (PML 70.450 & PML 70.450 PERFO)

Acier Galvanisé	NF EN 10346 - tolérances selon règles bardage - NF P 34-310
Prélaquage	NF EN 10169-1 appliqué sur galvanisation - XP P 34-301
Emploi	Peau intérieure bardages métalliques
Essais	NF P 34-503 interprétés selon l'annexe A1 des règles professionnelles pour la fabrication et la mise en œuvre des bardages métalliques (janvier 1981-2ième édition)