

Référentiels normatifs & caractéristiques de nos plateaux

Nos tableaux d'utilisation sont élaborés sur la base des normes suivantes :

Règles NV65 modifiées de 2009

N'hésitez pas à nous consulter pour un dimensionnement sous charges Eurocodes (états limites)

Mise en œuvre :

Selon Recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014

Validation sismique :

Selon rapport d'étude CSTB

N° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013 et N° DEIS/FaCeT-16-401 du 05.05.2017

Caractéristiques du matériau de base :

- **Nuance d'acier** : S320 GD selon norme NF EN 10346
- **Type de protection** :
 - > Acier revêtu : référence normative NF EN 10346, ETPM ZMevolution® et NF P 34-310
 - > Acier revêtu prélaqué : référence normative ETPM ZMevolution®, NF P 34-301 et NF EN 10169+A1

Pour vous repérer dans les fiches produits

Nos plateaux de bardage et plateaux supports de parements métalliques sont :

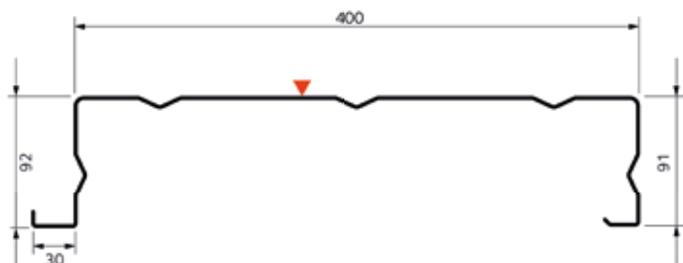


En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



Hacierba® 1.400.90BS

Plateau pour bardage double peau
Systèmes Globalwall® & Eccorisol



Épaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00	1,25
Masse (kg/m²)	9,20	10,80	12,30	15,30



Longueur minimale 1 800 mm / Longueur maximale 16 000 mm

Tableau d'utilisation

Charges normales admissibles en daN/m² en fonction des portées d'utilisation pour des travées égales

PV VERITAS DEM 7 91 5391

	2 appuis ▲▲				Portée (m)	3 appuis ▲▲▲				
	Épaisseur (mm)					Épaisseur (mm)				
	0,75	0,88	1,00	1,25		0,75	0,88	1,00	1,25	
Pression	123	145			4,00					Pression
Dépression	114	133								Dépression
Pression	111	130	147		4,25					Pression
Dépression	98	115	131							Dépression
Pression	100	117	133		4,50					Pression
Dépression	85	100	113							Dépression
Pression	87	102	116	146	4,75	139				Pression
Dépression	75	88	100	125			150			
Pression	77	90	102	128	5,00	128				Pression
Dépression	67	79	89	112			133			
Pression	68	80	91	113	5,25	118	139			Pression
Dépression	60	70	80	100			118	139		
Pression	60	71	80	100	5,50	110	129	147		Pression
Dépression	54	63	72	90			105	124	140	
Pression	54	63	72	89	5,75	102	120	136		Pression
Dépression	49	57	65	81			95	111	126	
Pression	48	56	64	80	6,00	93	109	123		Pression
Dépression	44	52	59	73			86	101	115	
Pression	43	50	57	71	6,25	84	99	112	140	Pression
Dépression	40	47	53	67			79	92	105	131
Pression		45	51	64	6,50	77	90	103	128	Pression
Dépression		43	49	61			72	85	96	120
Pression		41	46	58	6,75	71	83	94	118	Pression
Dépression		39	44	56			66	78	89	111
Pression			42	52	7,00	65	76	86	108	Pression
Dépression			41	41			61	72	82	102
Pression			37	47	7,25	60	70	79	99	Pression
Dépression			37	47			57	66	75	94
Pression				42	7,50	55	65	73	92	Pression
Dépression				43			52	62	70	87
Pression				38	7,75	51	60	68	85	Pression
Dépression				40			49	57	65	81
Pression					8,00	47	55	63	79	Pression
Dépression							45	53	60	76