

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 :



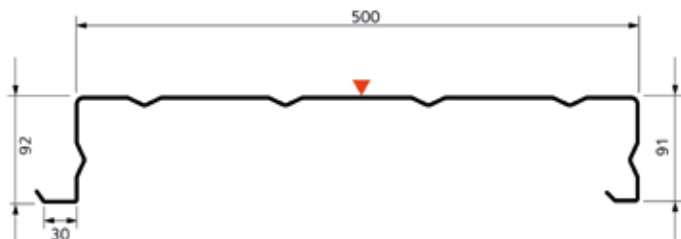
En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



Hacierba® 1.500.90BSC

Plateau crevé pour bardage double peau

Systèmes Globalwall® & Eccorisol



Epaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00
Masse (kg/m²)	8,50	10,00	11,30





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 SOCOTEC BM 7367

	2 appuis 			Portée (m)	3 appuis 			
	Epaisseur (mm)				Epaisseur (mm)			
	0,75	0,88	1,00		0,75	0,88	1,00	
Pression	144			3,50				Pression
Dépression	119							Dépression
Pression	124	145		3,75	127			Pression
Dépression	102	120			143			Dépression
Pression	107	126	143	4,00	117	138		Pression
Dépression	88	104	118		118	138		Dépression
Pression	93	110	125	4,25	109	128	146	Pression
Dépression	76	89	101		102	119	136	Dépression
Pression	83	97	110	4,50	102	120	136	Pression
Dépression	65	77	87		94	110	125	Dépression
Pression	75	88	100	4,75	96	112	127	Pression
Dépression	57	67	76		87	102	115	Dépression
Pression	67	79	90	5,00	90	106	120	Pression
Dépression	50	59	67		80	94	107	Dépression
Pression	58	69	78	5,25	82	96	109	Pression
Dépression	44	52	59		75	88	100	Dépression
Pression	51	60	68	5,50	75	88	100	Pression
Dépression	39	46	52		68	80	91	Dépression
Pression		52	59	5,75	69	81	92	Pression
Dépression		41	47		62	72	82	Dépression
Pression		46	52	6,00	62	73	82	Pression
Dépression		37	42		56	66	75	Dépression
Pression			47	6,25	52	61	69	Pression
Dépression			38		52	61	69	Dépression
Pression				6,50	43	51	58	Pression
Dépression					48	56	63	Dépression
Pression				6,75		43	48	Pression
Dépression						52	59	Dépression
Pression				7,00			41	Pression
Dépression							54	Dépression