

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 :

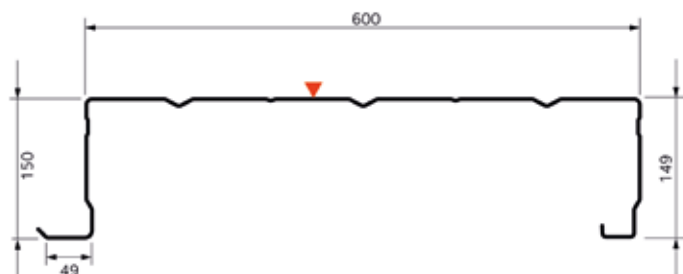


En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



Hacierba® 1.600.150VK

Plateau pour bardage double peau
Systèmes Globalwall® & Eccorisol



Epaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00
Masse (kg/m ²)	9,81	11,51	13,08





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 APAVE 65/05-10070-00-J

	2 appuis 			Portée (m)	3 appuis 			
	Epaisseur (mm)				Epaisseur (mm)			
	0,75	0,88	1,00		0,75	0,88	1,00	
Pression	120			4,50	124	146		Pression
Dépression	136				118	139		Dépression
Pression	108	127		4,75	114	134		Pression
Dépression	121	141			116	137		Dépression
Pression	98	115	130	5,00	105	124		Pression
Dépression	107	126	14		114	134		Dépression
Pression	89	104	118	5,25	98	115	130	Pression
Dépression	98	115	130		105	123	140	Dépression
Pression	81	95	108	5,50	91	107	122	Pression
Dépression	90	105	120		97	113	129	Dépression
Pression	74	87	99	5,75	85	100	114	Pression
Dépression	83	97	110		89	105	119	Dépression
Pression	68	80	91	6,00	80	94	107	Pression
Dépression	76	89	102		83	97	111	Dépression
Pression	63	74	84	6,25	75	88	100	Pression
Dépression	71	83	94		77	91	103	Dépression
Pression	59	69	78	6,50	71	83	95	Pression
Dépression	66	77	88		72	85	96	Dépression
Pression	54	64	73	6,75	67	79	90	Pression
Dépression	61	72	81		68	79	90	Dépression
Pression	51	59	68	7,00	64	75	85	Pression
Dépression	57	67	76		64	75	85	Dépression
Pression	47	56	63	7,25	61	71	81	Pression
Dépression	53	62	71		60	70	80	Dépression
Pression	44	52	59	7,50	58	68	77	Pression
Dépression	50	58	66		57	66	75	Dépression
Pression	42	49	55	7,75	55	65	73	Pression
Dépression	46	55	62		54	63	71	Dépression
Pression		46	52	8,00	53	62	70	Pression
Dépression		51	58		51	59	68	Dépression
Pression		43	49	8,25	50	60	67	Pression
Dépression		48	55		48	57	64	Dépression
Pression		41	46	8,50	48	57	64	Pression
Dépression		45	52		46	54	61	Dépression