

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 :

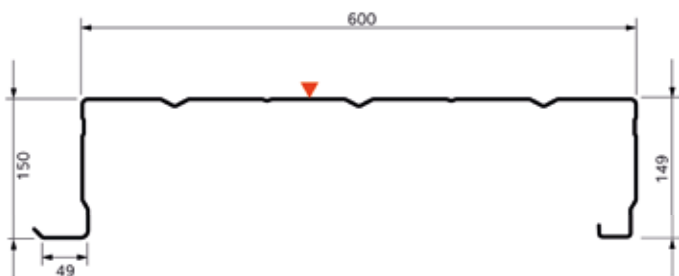


En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



Hacierba® 1.600.150VKP

Plateau perforé pour bardage double peau
Systèmes Globalwall® & Eccorisol



Epaisseur (mm)	0,75	0,88	1,00
Masse (kg/m ²)	9,00	10,56	12,00





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 63/05-10070-00-J

	2 appuis 			Portée (m)	3 appuis 			
	Epaisseur (mm)				Epaisseur (mm)			
	0,75	0,88	1,00		0,75	0,88	1,00	
Pression	116			4,00	127			Pression
Dépression	147				85			Dépression
Pression	104			4,25	118	139		Pression
Dépression	130				100	117		Dépression
Pression	94	110		4,50	111	130		Pression
Dépression	116	136			108	127		Dépression
Pression	86	100	114	4,75	104	122	138	Pression
Dépression	104	122	139		112	132	150	Dépression
Pression	78	92	105	5,00	96	113	128	Pression
Dépression	94	110	125		106	125	142	Dépression
Pression	72	84	95	5,25	89	105	119	Pression
Dépression	83	98	111		96	113	128	Dépression
Pression	66	77	88	5,50	83	98	111	Pression
Dépression	74	87	99		87	103	117	Dépression
Pression	61	71	81	5,75	78	91	104	Pression
Dépression	67	78	89		81	95	108	Dépression
Pression	56	66	75	6,00	73	86	97	Pression
Dépression	60	70	80		75	88	100	Dépression
Pression	52	61	69	6,25	69	81	92	Pression
Dépression	54	63	72		70	82	93	Dépression
Pression	48	57	64	6,50	65	76	87	Pression
Dépression	49	57	65		65	77	87	Dépression
Pression	45	53	60	6,75	62	72	82	Pression
Dépression	44	52	59		61	72	82	Dépression
Pression	42	50	56	7,00	58	69	78	Pression
Dépression	40	47	53		58	68	77	Dépression
Pression		46	53	7,25	56	65	74	Pression
Dépression		43	48		54	64	72	Dépression
Pression		44	50	7,50	53	62	71	Pression
Dépression		39	44		51	60	68	Dépression
Pression			47	7,75	50	59	67	Pression
Dépression			40		49	57	65	Dépression
Pression			44	8,00	48	57	64	Pression
Dépression			37		46	54	61	Dépression