



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV®](#)

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

Bardage Vertical HACIERBA 6.175.25.B

Extrait documentation HAIRONVILLE PAB

FAÇADES NERVUREES
HACIERBA 6.175.25 B
HAIRONVILLE PAB

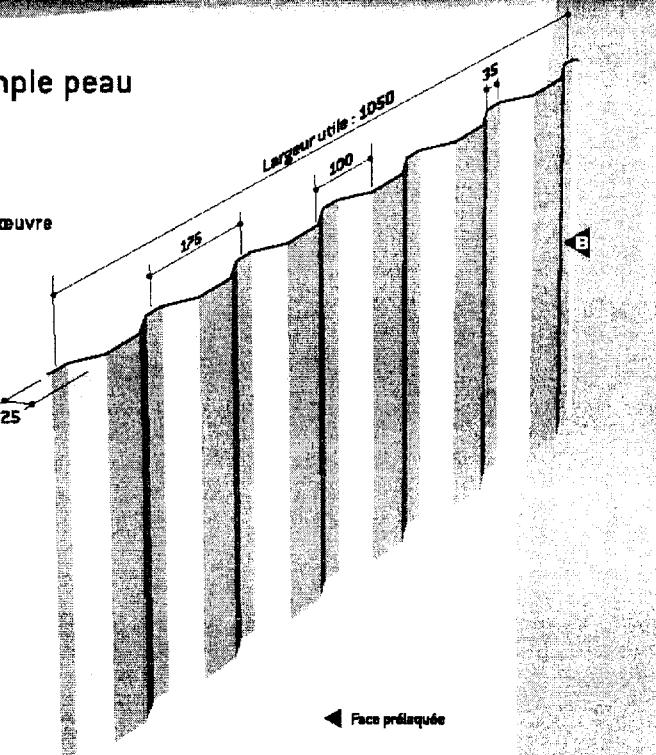
7

**Plaque nervurée pour bardage simple peau
(pose verticale)**
RÉFÉRENCE NORMATIVE :

Règles professionnelles pour la fabrication et la mise en œuvre des bardages métalliques -Janvier 1981 - 2ème édition

CARACTÉRISTIQUE DU MATERIAU DE BASE		NORMES	
Nuance d'acier	S 320 GD	NF EN 10326	
Type de protection	Galvanisé	NF EN 10326	NF P 34310
	Galvanisé-Prélaqué	NF EN 10326-1	NF XFP 34301

ÉPAISSEUR	0,63	0,75
M kg/m ²	5,50	6,64


TABLEAU D'UTILISATION
 Charges normales admissibles en daN/m² en fonction des portées d'utilisation

PV SOCOTEC N° DM7163

2 APPUS		
PORTÉE [m]	ÉPAISSEUR [mm]	
	0,63	0,75
PRESSION	110	141
DEPRESSION	103	123
PRESSION	91	108
DEPRESSION	90	95
PRESSION	71	85
DEPRESSION	64	76
PRESSION	67	88
DEPRESSION	52	61
PRESSION	47	56
DEPRESSION	43	51
PRESSION		45
DEPRESSION		43
PRESSION		
DEPRESSION		
PRESSION		
DEPRESSION		
PRESSION		
DEPRESSION		
PRESSION		
DEPRESSION		

3 APPUS		
PORTÉE [m]	ÉPAISSEUR [mm]	
	0,63	0,75
PRESSION	141	
DEPRESSION	128	
PRESSION	115	137
DEPRESSION	104	124
PRESSION	94	111
DEPRESSION	83	98
PRESSION	73	87
DEPRESSION	67	80
PRESSION	58	68
DEPRESSION	55	65
PRESSION	46	55
DEPRESSION	45	54
PRESSION		45
DEPRESSION		45

ANCHOR CONSTRUCTION
 Groupe Anicor

Support d'étanchéité HACIERCO 34 SR

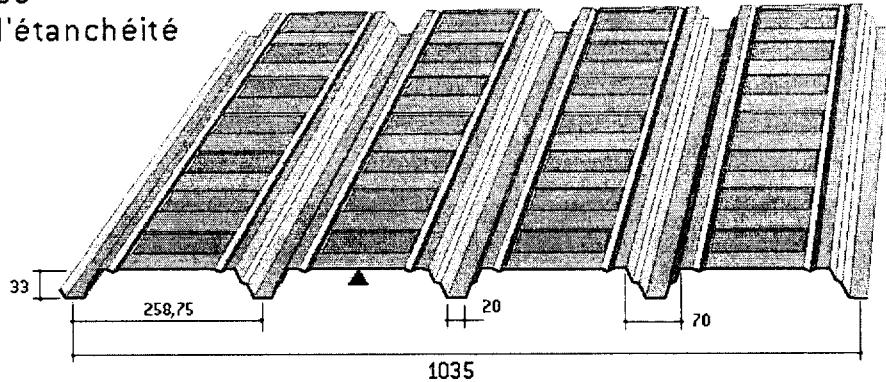
Extrait documentation HAIRONVILLE PAB

SUPPORTS D'ETANCHEITE

2 HACIERCO 34 SR

HAIRONVILLE PAB

Plaque nervurée
pour support d'étanchéité



▲ Face prélaquée

CARACTERISTIQUE DU MATERIAU DE BASE		NORMES			
Nuance d'acier	S 320 GD	NF EN 10326			
Type de protection	Galvanisé	NF EN 10326	NFP 34310		
	Galvanisé-Prélaqué	NF EN 10169-1	NFXP P34301		
				EPAISSEUR	0,75 0,88 1,00 1,25
				M kg/m²	6,74 7,91 8,99 11,23

CARACTERISTIQUES EXPERIMENTALES

HACIERCO 34 SR

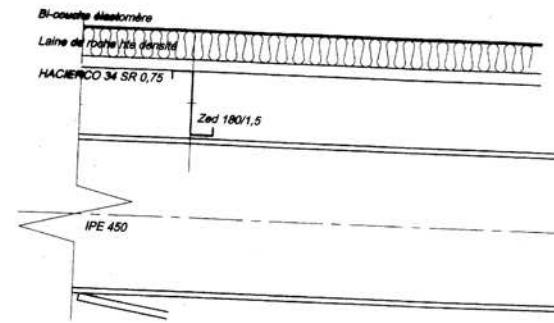
(EPAISSEUR [mm])

Moments	MC	m da N/ml	143,45	168,32	191,27	239,09
de flexion sous charge concentrée	12	cm 4 / ml	15,14	17,77	20,19	25,24
d'inertie en travée simple	13	cm 4 / ml	12,59	14,77	16,79	20,99
d'inertie en deux travées égales	1m	cm 4 / ml	13,87	16,27	18,49	23,11
d'inertie en continuité	M2T	m. da N/ml	160,98	168,89	214,64	268,30
de flexion en travée. Système élastique	M3T	m. da N/ml	216,69	254,25	288,92	361,15
de flexion en travée. Système élasto-plastique	M3A	m. da N/ml	160,75	188,62	214,34	267,92

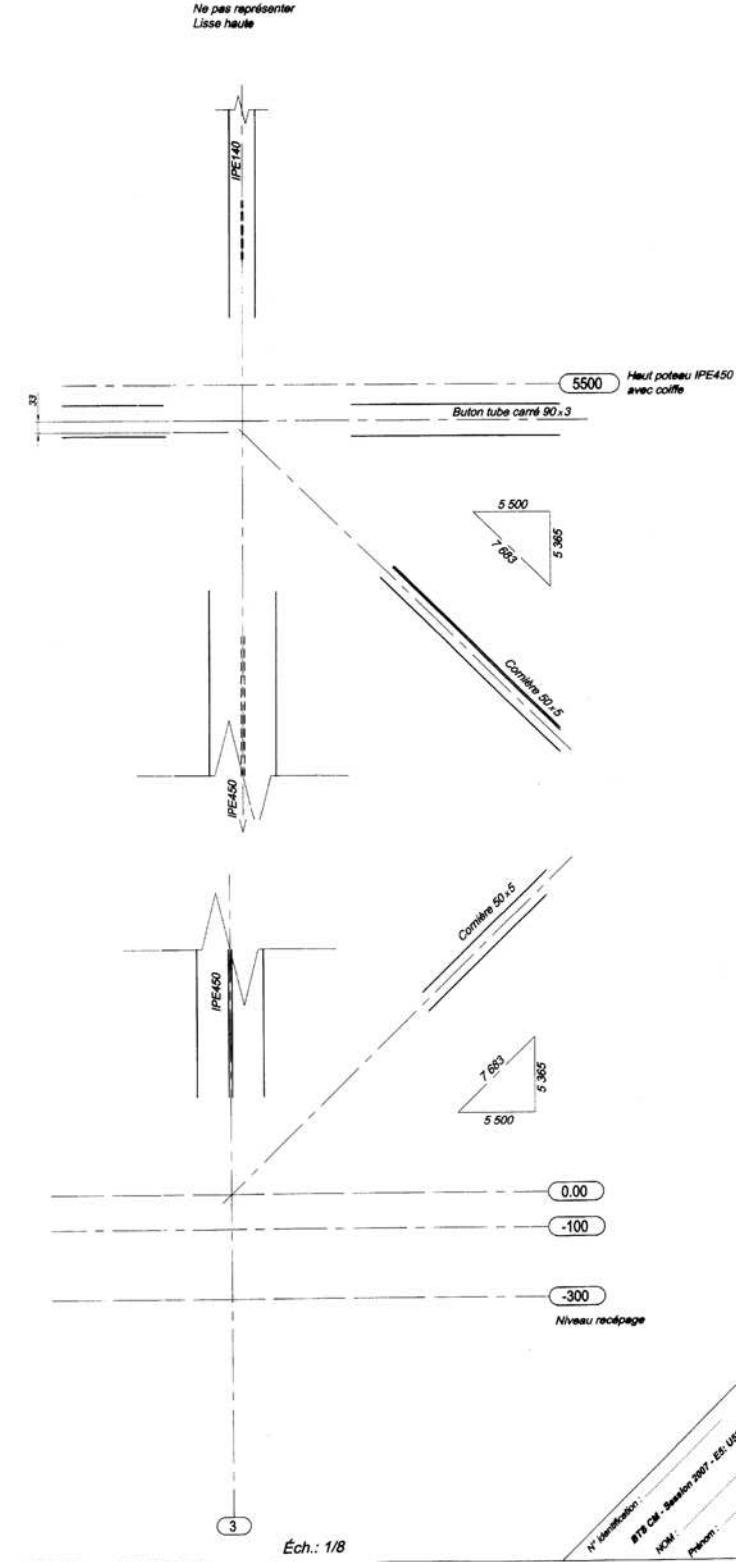
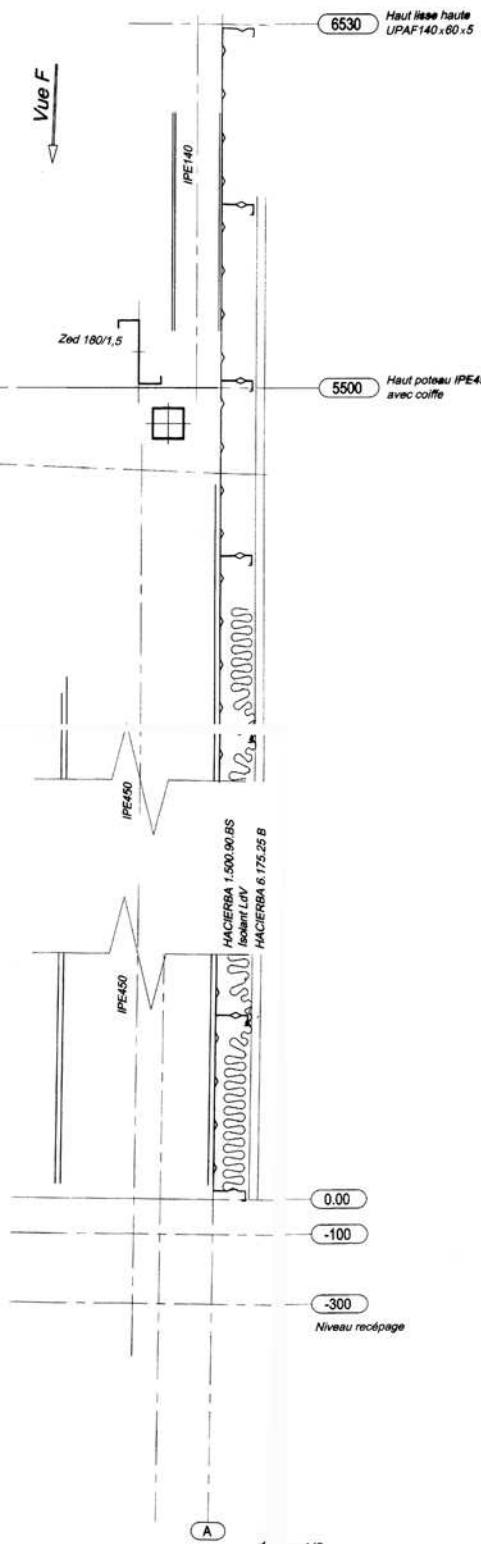
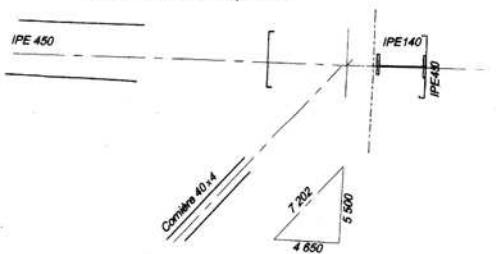
TABLEAU D'UTILISATION (pour travées égales)

HACIERCO	34 SR	PV	SOCOTEC	KM 7730	Charges d'exposition daN/m² L/250	Charges permanentes daN/m² L/200	Total des charges descendantes daN/m² L/200	2 APPUIS				3 APPUIS				4 APPUIS			
								100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
					100	10	110	2,10	2,25	2,35	2,55	2,55	2,75	2,95	3,25	2,55	2,70	2,85	3,05
					100	15	115	2,10	2,25	2,35	2,55	2,55	2,75	2,95	3,25	2,55	2,70	2,85	3,05
					100	20	120	2,10	2,25	2,35	2,50	2,55	2,75	2,95	3,20	2,55	2,70	2,80	3,00
					100	25	125	2,10	2,20	2,30	2,45	2,55	2,75	2,95	3,15	2,55	2,65	2,80	3,00
					100	100	200	1,80	1,90	2,00	2,15	2,30	2,45	2,55	2,70	2,20	2,30	2,40	2,55
					125	25	150	2,00	2,10	2,15	2,35	2,55	2,65	2,75	2,95	2,40	2,50	2,65	2,80
					150	25	175	1,85	1,95	2,05	2,20	2,40	2,50	2,60	2,85	2,25	2,40	2,50	2,70
					175	25	200	1,80	1,85	1,95	2,10	2,25	2,40	2,50	2,70	2,15	2,25	2,35	2,55
					200	25	225	1,70	1,80	1,85	2,00	2,05	2,30	2,40	2,55	2,05	2,15	2,25	2,45

ACIER CONSTRUCTION



Vue F sans couverture et panne



Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.