



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 NERVURÉES

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

CARACTERISTIQUE DU MATERIAU DE BASE		NORMES
Nuance d'acier	S 920 GD	NF EN 10326
Type de protection	Galvanisé	NF EN 10326 NF P 34310
	Galvanisé-Prélaqué	NF EN 10389-1 NF XP P 34301

EPAISSEUR	0,63	0,75
M kg/m²	5,50	6,64

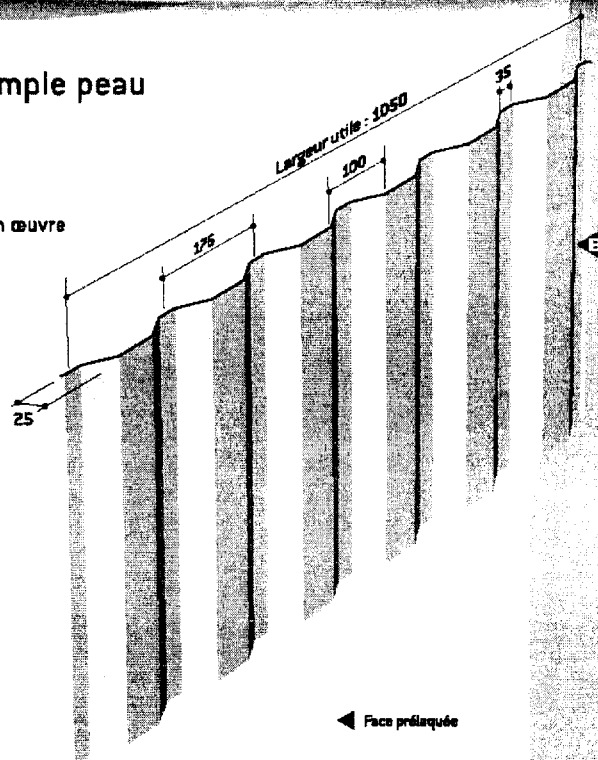


TABLEAU D'UTILISATION

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

PV SOCOTEC N° DM7163

		2 APPUIS	
		PORTÉE (m)	EPAISSEUR (mm)
			0,63
			0,75
PRESSION	DEPRESSION	1,00	118
PRESSION	DEPRESSION	2,00	91
PRESSION	DEPRESSION	2,20	71
PRESSION	DEPRESSION	2,40	64
PRESSION	DEPRESSION	2,60	57
PRESSION	DEPRESSION	2,80	52
PRESSION	DEPRESSION	3,00	47
PRESSION	DEPRESSION	3,20	43
PRESSION	DEPRESSION	3,40	43

		3 APPUIS	
		PORTÉE (m)	EPAISSEUR (mm)
			0,63
			0,75
PRESSION	DEPRESSION	1,00	
PRESSION	DEPRESSION	2,00	
PRESSION	DEPRESSION	2,20	141
PRESSION	DEPRESSION	2,40	115
PRESSION	DEPRESSION	2,60	94
PRESSION	DEPRESSION	2,80	73
PRESSION	DEPRESSION	3,00	58
PRESSION	DEPRESSION	3,20	46
PRESSION	DEPRESSION	3,40	45

Support d'étanchéité HACIERCO 34 SR

Extrait documentation HAIRONVILLE PAB

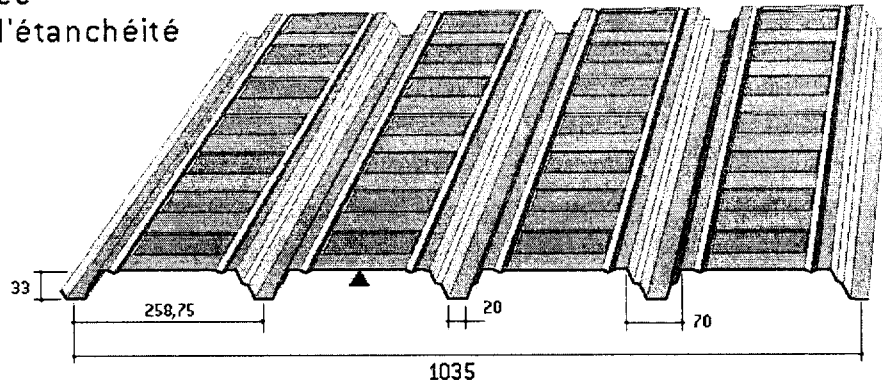
2

SUPPORTS D'ETANCHEITE

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 NF P 34310
	Galvanisé-Prélaqué	NF EN 10169-1 NF XP P34301

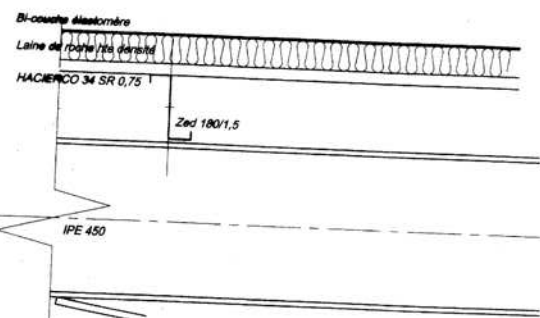
EPAISSEUR	0,75	0,88	1,00	1,25
M kg/m²	6,74	7,91	8,99	11,23

CARACTERISTIQUES EXPERIMENTALES

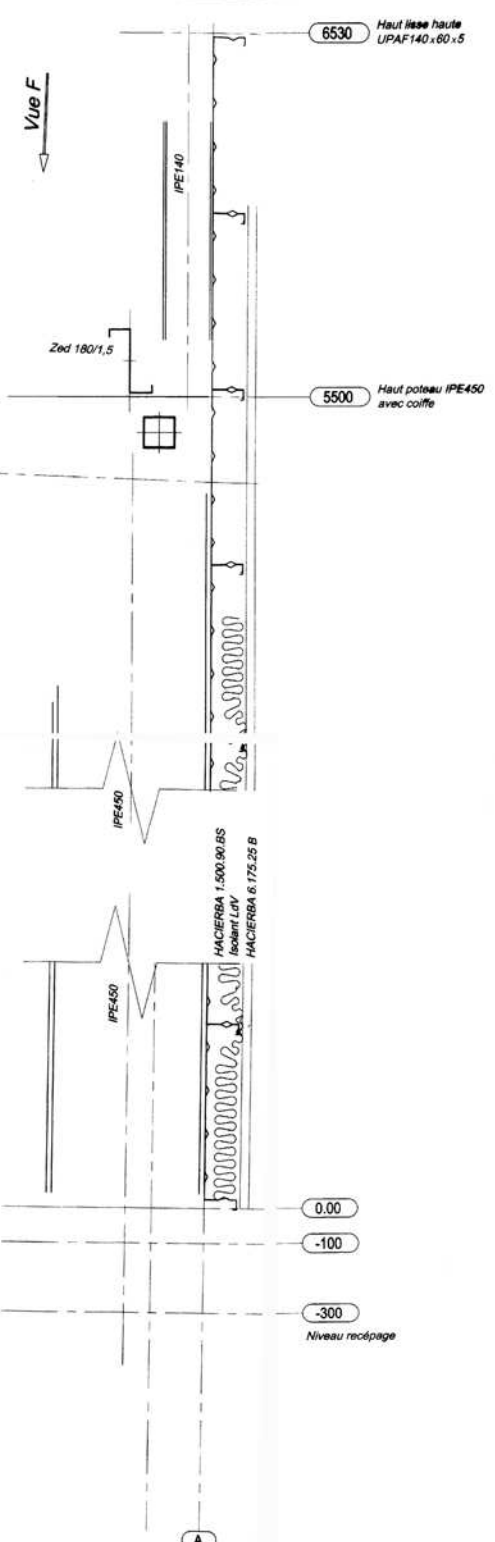
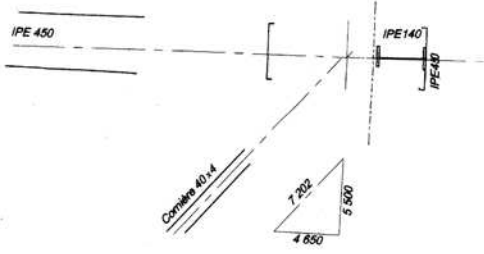
Moments			HACIERCO 34 SR			
			EPAISSEUR (mm)			
			0,75	0,88	1,00	1,25
de flexion sous charge concentrée	MC	m.da N/ml	143,45	168,32	191,27	239,09
d'inertie en travée simple	I2	cm 4 / ml	15,14	17,77	20,19	25,24
d'inertie en deux travées égales	I3	cm 4 / ml	12,59	14,77	16,79	20,99
d'inertie en continuité	Im	cm 4 / ml	13,67	16,27	18,49	23,11
de flexion en travée. Système élastique	M2T	m.da N/ml	160,98	188,89	214,64	268,30
de flexion en travée. Système élasto-plastique	M3T	m.da N/ml	216,69	254,25	288,92	361,15
de flexion sur appui	M3A	m.da N/ml	160,75	188,62	214,34	267,92

TABLEAU D'UTILISATION (pour travées égales)

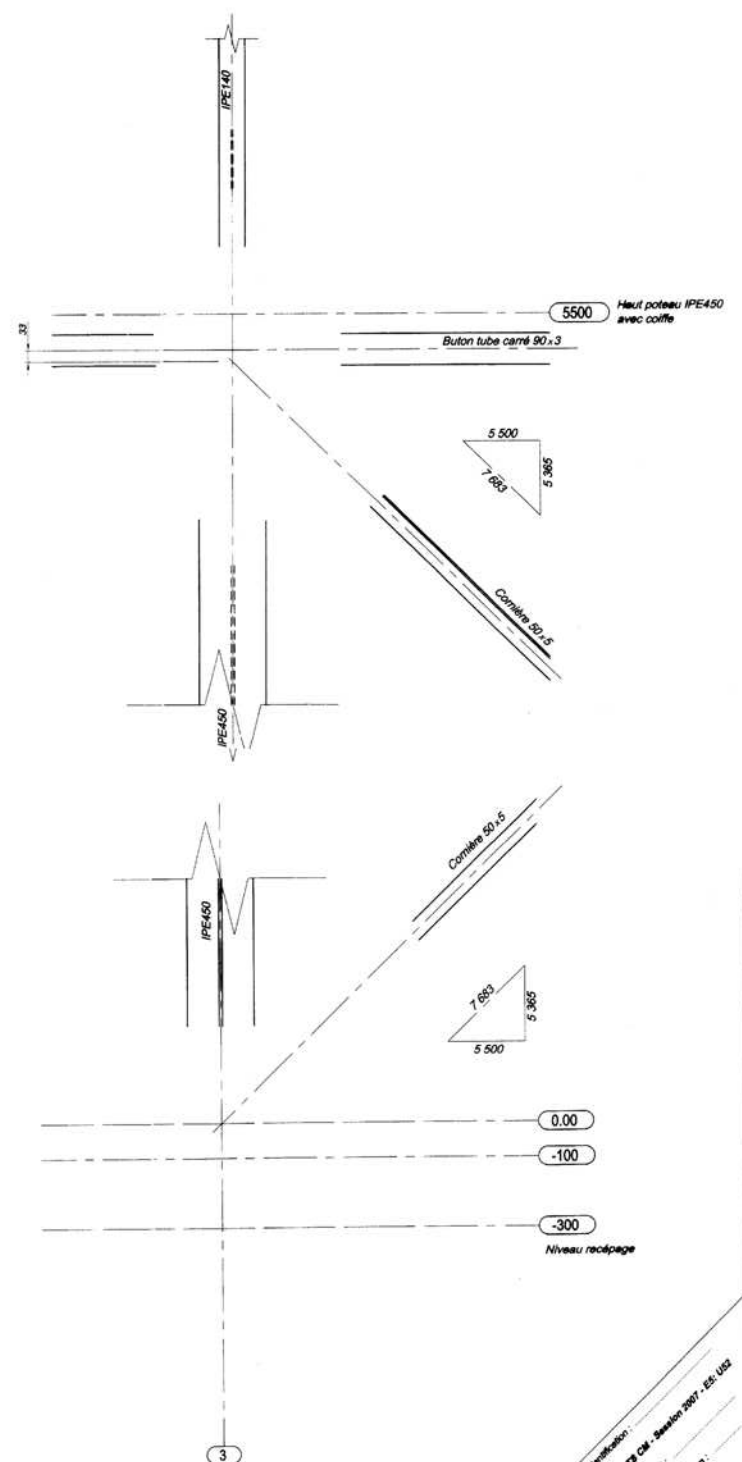
TABLEAU D'UTILISATION (pour travées égales)				2 APPUIS				3 APPUIS				4 APPUIS			
				EPAISSEUR (mm)											
				125	150	175	200	125	150	175	200	125	150	175	200
HACIERCO 34 SR	Charges d'exploitation da N/m2 L / 250	Charges permanentes da N/m2	Total des charges descendantes da N/m2 L / 200	2,10	2,25	2,35	2,55	2,55	2,75	2,95	3,25	2,55	2,70	2,85	3,05
	100	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	2,50	2,55	2,75	2,95	3,20	2,55	2,70	2,80	3,00
	100	20	120	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	25	125	1,80	1,90	2,00	2,15	2,30	2,45	2,55	2,70	2,20	2,30	2,40	2,55
	100	100	200	2,00	2,10	2,15	2,35	2,55	2,65	2,75	2,95	2,40	2,50	2,65	2,80
	125	25	150	1,85	1,95	2,05	2,20	2,40	2,50	2,60	2,85	2,25	2,40	2,50	2,70
	150	25	175	1,80	1,85	1,95	2,10	2,25	2,40	2,50	2,70	2,15	2,25	2,35	2,55
PV SOCOTEC KM 7730	175	25	200	1,70	1,80	1,85	2,00	2,05	2,30	2,40	2,55	2,05	2,15	2,25	2,45
	200	25	225												



Vue F sans couverture et panne



No pas représenter Lisse haute



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.