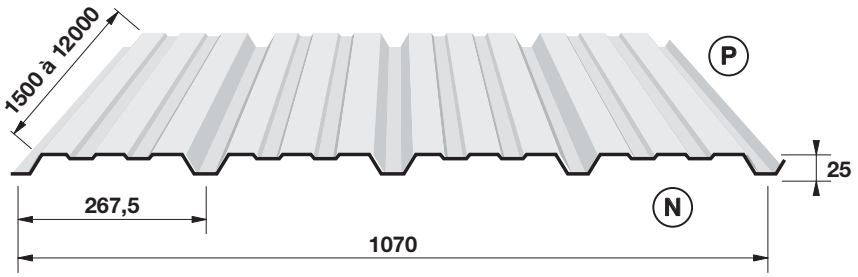
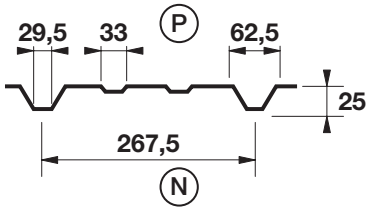
Nerba 4.25.1070B
Bardage

CARACTÉRISTIQUES GÉOMÉTRIQUES





Nota : *Préciser la face prélaquée (N) ou (P) et en cas de laquage 2 faces, la teinte propre à chacune d'elles.*

APPLICATIONS

Profil de bardage en pose verticale.

Masse

Épaisseur en mm	0,63	0,75
Masse (kg/m²)	5,64	6,71

NORMES

Revêtements

- Acier galvanisé.
- Acier galvanisé prélaqué Super 25/E
  THD 35/E

Autres revêtements, nous consulter.
Possibilité de tôles polyester et polycarbonate nous consulter.

- **Règles professionnelles** pour la fabrication et la mise en œuvre des bardages métalliques CITAG/SNFA/SNPPA (janvier 1981 - 2e édition).
- **Recommandations professionnelles** bardages en acier protégé et en acier inoxydable conception et mise en œuvre (juin 2014 - Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012).
- Norme **P 34 - 310** "Tôles et bandes en acier de construction galvanisées à chaud destinées au bâtiment".
- Norme **P 34 - 301** "Tôles et bandes en acier de construction galvanisées prélaquées ou revêtues d'un film organique calandré, destinées au bâtiment".

Teinte

Nuancier SPO.
Autres couleurs nous consulter.

Parachèvement

Tôles courtes <1 500 mm, nous consulter.

Identification de l'acier

Nuance S 320 GD.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charges admissibles en daN/m²

Dépression[1] épaisseurs en mm 0,75	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,63	Pression épaisseurs en mm 0,75	Pression épaisseurs en mm 0,63	Portée (m)	Pression épaisseurs en mm 0,63	Pression épaisseurs en mm 0,75	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,63	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,75
190	156	191	180	**1,60**	193			
143	120	134	127	**1,80**	152		182	
113	95	98	93	**2,00**	124	156	148	156
102	85	85	80	**2,10**	112	136	134	141
92	77	74	70	**2,20**	102	120	122	129
85	71	65	61	**2,30**	93	106	110	118
78	65	57	54	**2,40**	86	95	99	108
72	60	50	48	**2,50**	77	85	90	100
				2,60	70	77	82	92
				2,70	63	70	75	86
				2,80	57	63	69	78
				2,90	53	58	63	72
				3,00	48	53	59	66

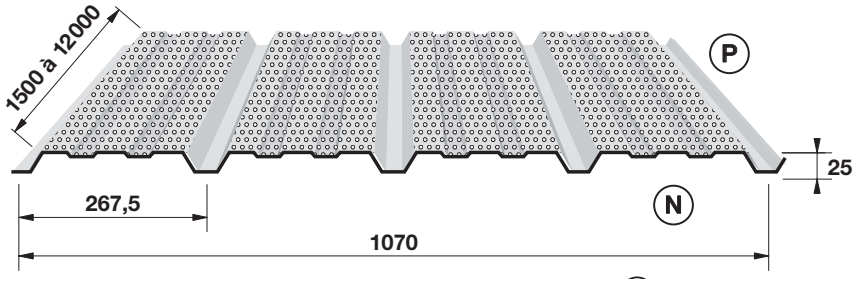
[1] Ce tableau ne tient pas compte de la résistance des fixations (voir règles bardage).

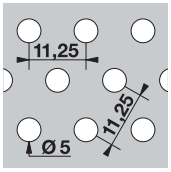
Validation sismique selon rapport d'étude CSTB n° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013

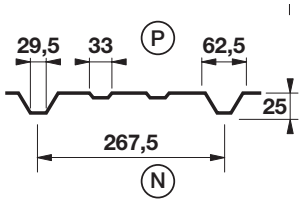
Nerba 4.25.1070B Perforé sur plages

Bardage

CARACTÉRISTIQUES GÉOMÉTRIQUES







Nota : *Préciser la face prélaquée (N) ou (P) et en cas de laquage 2 faces, la teinte propre à chacune d'elles.*

APPLICATIONS

Profil de bardage en pose verticale.

Masse

Épaisseur en mm	0,63	0,75
Masse (kg/m²)	4,80	5,70

Coefficient de perforation

Perforé	Surface utile	Zone perforée
Type T	14,68%	17,70%

zone perforée : les plages

NORMES

Revêtements

- Acier galvanisé.
- Acier galvanisé prélaqué Super 25/E
  THD 35/E

Autres revêtements, nous consulter.
Possibilité de tôles polyester et polycarbonate nous consulter.

- **Règles professionnelles** pour la fabrication et la mise en œuvre des bardages métalliques CITAG/SNFA/SNPPA (janvier 1981 - 2e édition).
- **Recommandations professionnelles** bardages en acier protégé et en acier inoxydable conception et mise en œuvre (juin 2014 - Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012).
- Norme **P 34 - 310** "Tôles et bandes en acier de construction galvanisées à chaud destinées au bâtiment".
- Norme **P 34 - 301** "Tôles et bandes en acier de construction galvanisées prélaquées ou revêtues d'un film organique calandré, destinées au bâtiment".

Teinte

Nuancier SPO.
Autres couleurs nous consulter.

Parachèvement

Tôles courtes <1 500 mm, nous consulter.

Identification de l'acier

Nuance S 320 GD.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charges admissibles en daN/m²

Dépression[1] épaisseurs en mm 0,75	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,63	Pression épaisseurs en mm 0,75	Pression épaisseurs en mm 0,63	Portée (m)	Pression épaisseurs en mm 0,63	Pression épaisseurs en mm 0,75	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,63	Dépression[1] épaisseurs en mm 0,75
152	125	153	144	**1,60**	154			
114	96	107	102	**1,80**	122		146	
90	76	78	74	**2,00**	99	125	118	125
82	68	68	64	**2,10**	90	109	107	113
74	62	59	56	**2,20**	82	96	98	103
68	57	52	49	**2,30**	74	85	88	94
62	52	46	43	**2,40**	69	76	79	86
58	48	40	38	**2,50**	62	68	72	80
				2,60	56	62	66	74
				2,70	50	56	60	69
				2,80	46	50	55	62
				2,90	42	46	50	58
				3,00	38	42	47	53

[1] Ce tableau ne tient pas compte de la résistance des fixations (voir règles bardage).

Validation sismique selon rapport d'étude CSTB n° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013

© 12/2017 Création & réalisation CVI - C3