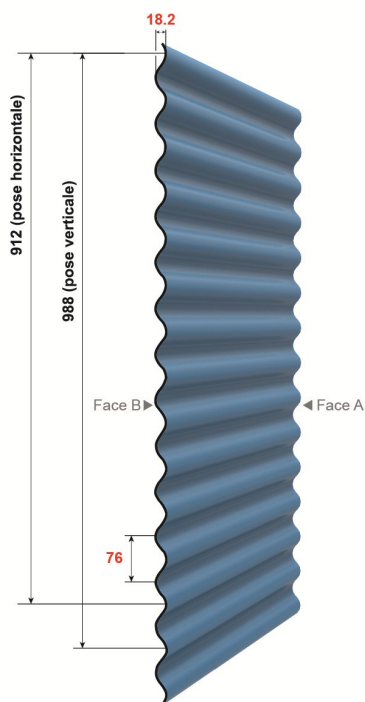




Epaisseur nominale (mm)	Masse (Kg/m²)
0.63	6.25
0.75	7.44
0.88	8.74

Parachèvement (mm)	
1200	12000

MATÉRIAU DE BASE	
Type de protection	
Galvanisé	Prélaqué
NF EN 10346 - NF P34-310	NF EN 10169 - NF P34-301
Nuance d'acier : S320 GD	
TOLÉRANCES / GÉOMÉTRIE	
Bande d'acier	Plaque nervurée
NF EN 10143	Recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014 - NF EN 508-1

REVÊTEMENTS					
Face A extérieur			Face B intérieur		
Galvanisation	Prélaquage		Galvanisation	Prélaquage	
Désignation	Nature	Epaisseur	Désignation	Nature	Epaisseur
ZM140* / Z275			ZM140* / Z275		
ZM120* / Z225	Polyester	5+20 µ	ZM120* / Z225	Polyester	5 à 7 µ
ZM120* / Z225	Polyester	5+30 µ	ZM120* / Z225	Polyester	5 à 7 µ
* suivant ETPM 20/0067 ou ETPM 17/0041-V2					

OPTIONS
Accessoires de bardage

MISE EN ŒUVRE	POUR MÉMOIRE
Recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014	Notre profil de bardage est une plaque nervurée non structurée, selon la norme NF EN 14782, conforme aux recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014 non destinée à recevoir des dispositifs d'ancrage EPI, lignes de vie ou similaire, échelle à crinoline conformément à la norme NF EN 795.

Nuancier

Nous consulter pour toute autre teinte. Rendu des couleurs non contractuel, se référer au nuancier RAL ou échantillon sur demande.



RAL 1015

Terre de lune



RAL 5008

Bleu séquoïa



RAL 5011

Bleu acier



RAL 7006

Gris rafale



RAL 7015

Gris fumé



RAL 7016

Gris anthracite



RAL 7022

Gris tungstène



RAL 7035

Gris souris



RAL 7042

Gris



RAL 8012

Brun persan



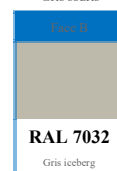
RAL 9006

Gris opale



RAL 9007

Gris aluminium



RAL 7032

Gris iceberg

Tableau d'utilisation travée simple

Travée simple				 Largeur d'appui d'extrémité a ≥ 40 mm																
Epaisseur t _a (mm)	Masse g (kN/m²)	Marchabilité L _{gr} (m)	Max f	Charge descendante uniformément répartie admissible q (kN/m²) inclus le poids propre en fonction de la portée L (m)																
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50	
0.63	0,059	-	*	5,43	4,49	3,77	3,21	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	
			L/150	3,11	2,34	1,80	1,42	1,13	0,92	0,76	0,63	0,53	0,45	0,39	0,34	0,29	0,26	0,23	0,20	
			L/180	2,59	1,95	1,50	1,18	0,95	0,77	0,63	0,53	0,44	0,38	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19	0,17	
			L/200	2,34	1,75	1,35	1,06	0,85	0,69	0,57	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15	
0.75	0,070	-	*	6,54	5,40	4,54	3,87	3,33	2,90	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63	1,48	1,35	1,24	1,13	1,05	
			L/150	3,75	2,82	2,17	1,71	1,37	1,11	0,91	0,76	0,64	0,55	0,47	0,40	0,35	0,31	0,27	0,24	
			L/180	3,12	2,35	1,81	1,42	1,14	0,93	0,76	0,64	0,54	0,46	0,39	0,34	0,29	0,26	0,23	0,20	
			L/200	2,81	2,11	1,63	1,28	1,02	0,83	0,69	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18	

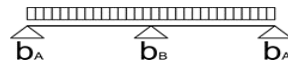
Ligne * = Charge admissible sans limitation de flèche

Ligne L/... = Charge admissible avec une limitation de flèche $f \leq L/...$ L_{gr} = Portée maximale d'une tôle nervurée non fixée pouvant supporter le poids d'un homme

Type = 1— Toutes nervures fixées ; 2— une nervure fixée sur deux

				Charge ascendante uniformément répartie admissible q (kN/m²) en fonction de la portée L (m)															
Epaisseur t _a (mm)	Masse g (kN/m²)	Marchabilité L _{gr} (m)	Type	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
0,63	0,059	-	1	5,43	4,49	3,77	3,21	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87
			2	5,43	4,49	3,77	3,21	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87
0,75	0,070	-	1	6,54	5,40	4,54	3,87	3,33	2,90	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63	1,48	1,35	1,24	1,13	1,05
			2	6,54	5,40	4,54	3,87	3,33	2,90	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63	1,48	1,35	1,24	1,13	1,05

Tableau d'utilisation travée double

Travée double														Largeur d'appui d'extrémité a ≥ 40 mm					
Epaisseur t _a (mm)	Masse g (kN/m²)	Marchabilité L _{gr} (m)	Max f	Charge descendante uniformément répartie admissible q (kN/m²) inclus le poids propre en fonction de la portée L (m)															
				1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
0.63	0,059	-	*	6,00	4,97	4,18	3,56	3,08	2,68	2,36	2,09	1,87	1,68	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97
			L/150	6,00	4,97	4,18	3,41	2,73	2,22	1,83	1,52	1,28	1,09	0,94	0,81	0,70	0,62	0,54	0,48
			L/180	6,00	4,69	3,61	2,84	2,27	1,85	1,52	1,27	1,07	0,91	0,78	0,67	0,59	0,51	0,45	0,40
			L/200	5,61	4,22	3,25	2,56	2,05	1,66	1,37	1,14	0,96	0,82	0,70	0,61	0,53	0,46	0,41	0,36
0.75	0,070	-	*	7,35	6,09	5,13	4,37	3,78	3,29	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,41	1,29	1,19
			L/150	7,35	6,09	5,13	4,10	3,28	2,67	2,20	1,83	1,54	1,31	1,13	0,97	0,85	0,74	0,65	0,58
			L/180	7,35	5,64	4,34	3,42	2,74	2,22	1,83	1,53	1,29	1,09	0,94	0,81	0,70	0,62	0,54	0,48
			L/200	6,76	5,08	3,91	3,08	2,46	2,00	1,65	1,38	1,16	0,98	0,84	0,73	0,63	0,56	0,49	0,43

Ligne * = Charge admissible sans limitation de flèche

Ligne L/... = Charge admissible avec une limitation de flèche $f \leq L/...$ L_{gr} = Portée maximale d'une tôle nervurée non fixée pouvant supporter le poids d'un homme

Type = 1— Toutes nervures fixées ; 2— une nervure fixée sur deux

				Charge ascendante uniformément répartie admissible q (kN/m²) en fonction de la portée L (m)															
Epaisseur t _a (mm)	Masse g (kN/m²)	Marchabi- lité L _{gr} (m)	Type	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50
0,63	0,059	-	1	5,43	4,49	3,77	3,21	2,77	2,41	2,12	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87
			2	2,72	2,24	1,89	1,61	1,39	1,21	1,06	0,94	0,84	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43
0,75	0,070	-	1	6,54	5,40	4,54	3,87	3,33	2,90	2,55	2,26	2,02	1,81	1,63	1,48	1,35	1,24	1,13	1,05
			2	3,27	2,70	2,27	1,93	1,67	1,45	1,28	1,13	1,01	0,91	0,82	0,74	0,68	0,62	0,57	0,52