

Données Techniques Ardoises

Barème des couvertures en ardoises

TYPE D'ARDOISES		RECTANGULAIRES																	
Dimensions de l'ardoise	mm	600 x 300						600 x 400						600 x 320					
Poids par ardoise	kg							2,05						1,63					
Mode de couverture		Double					Double à claire-voie	Double					Double à claire-voie	Double					Double à claire-voie
		*					*	*					*	*					*
Recouvrement vertical	mm	50	90	110	130	150	50	50	90	110	130	150	50	50	90	110	130	150	50
Recouvrement horizontal	mm	150	150	150	150	150	100	200	200	200	200	200	133	160	160	160	160	160	107
Nombre d'ardoises au m²	pc	11,96	12,90	13,43	14,00	14,62	9,09	9,00	9,71	10,10	10,53	11,00	6,82	11,22	12,10	12,60	13,13	13,72	8,52
Poids couverture au m²	kg	19,38	20,90	21,75	22,68	23,68	14,73	18,5	19,9	20,7	21,6	22,55	13,98	18,29	19,73	20,54	21,41	22,36	13,89
Distance des lattes	mm	275	255	245	235	225	275	275	255	245	235	225	275	275	255	245	235	225	275
Quantité de lattes au m²	m	3,64	3,92	4,08	4,26	4,44	3,63	3,63	3,93	4,08	4,26	4,44	3,63	3,63	3,93	4,08	4,26	4,44	3,63

TYPE D'ARDOISES		RECTANGULAIRES												LOSANGE	
Dimensions de l'ardoise	mm	450 x 320						450 x 300						400 x 400 x 50	400 x 400 x 100
Poids par ardoise	kg	1,23						1,134						1,36	
Mode de couverture		Double					Double à claire-voie	Double					Double à claire-voie	Simple (classique)	
		*					*	*					*	*	
Recouvrement vertical	mm	50	90	110	130	150	50	50	90	110	130	150	50	50**	100**
Recouvrement horizontal	mm	160	160	160	160	160	107	150	150	150	150	150	100		
Nombre d'ardoises au m²	pc	15,43	17,15	18,16	19,29	20,58	11,72	16,45	18,27	19,35	20,56	21,93	12,50	8,23	11,23
Poids couverture au m²	kg	18,9	21,1	22,3	23,9	25,31	14,4	18,65	20,2	21,94	23,32	24,87	14,13	11,20	15,28
Distance des lattes	mm	200	180	170	160	150	200	200	180	170	160	150	200	228	192
Quantité de lattes au m²	m	5	5,56	5,88	6,25	6,67	5	5	5,56	5,88	6,25	6,67	5	4,4	5,2

TYPE D'ARDOISES		RECTANGULAIRES												NEW STONIT RONDE			
Dimensions de l'ardoise	mm	400 x 270						400 x 240						400 x 220			
Poids par ardoise	kg	0,92						0,86						0,78			
Mode de couverture		Double				Double à claire-voie	Simple à l'horizontale	Double				Double à claire-voie	Double				Double à claire-voie
		*				*	*	*				*	*				*
Recouvrement vertical	mm	50	90	110	130	50	60	100	120	50	90	110	50	50	90	110	50
Recouvrement horizontal	mm	135	135	135	135	90	70	110	130	120	120	120	80	110	110	110	73
Nombre d'ardoises au m²	pc	20,93	23,55	25,17	27,03	15,87	14,30	20,10	24,70	23,42	26,44	28,26	17,86	25,88	29,27	31,33	19,50
Poids couverture au m²	kg	19,26	21,67	23,16	24,87	14,60	13,16	18,49	22,72	20,14	22,74	24,31	15,36	20,90	22,83	24,44	15,26
Distance des lattes	mm	175	155	145	135	175	210	170	150	175	155	145	175	172,5	152,5	142,5	175
Quantité de lattes au m²	m	5,70	6,45	6,90	7,41	5,70	4,76	5,88	6,67	5,71	6,45	6,90	6,67	5,8	5,56	7,02	6,67

Données Techniques Ardoises

Barème des couvertures en ardoises

POSE HORIZONTALE A RECOUVREMENT DOUBLE

Dimensions de l'ardoise	mm	400 x 240		400 x 270		600 x 320		600 x 300		450 x 300		800 x 400			
Recouvrement vertical	mm	50	50	90	50	90	50	90	50	90	50	90	110	130	
Nombre d'ardoises au m²	st	26,06	22,5	27,5	12,26	14,4	13,24	15,77	17,62	20,98	7,12	8,02	8,58	9,21	
Distance des lattes	mm	95	110	90	135	115	125	105	125	105	175	155	145	135	
Poids couverture au m²	kg	22,41	20,07	25,3	19,99	23,47	21,45	25,55	19,91	23,71	19,9	22,47	24,02	25,8	
Quantité de lattes au m²	m	10,53	9,09	11,11	7,41	8,7	8,00	9,52	8,00	9,52	5,71	6,45	6,9	7,41	

POSE HORIZONTALE AVEC ARDOISES CLAVO

Dimensions de l'ardoise	mm	600 x 300	800 x 400
Recouvrement vertical	mm	50	50
Nombre d'ardoises au m²	st	13,24	7,12
Distance des lattes	mm	125	175
Poids couverture au m²	kg	27,27	20,26
Quantité de lattes au m²	m	8	5,71

FAITIERES POUR COUVERTURES EN ARDOISES

Types	Dimensions mm	Nombre de pièces par mc	Nombre de clous/ crochets par mc
Demi-rondes	395 x 155	3,03	6,06 clous 3,03 crochets
Moulurées	500 x 145 (90°; 120°)	2,33	4,66 clous 2,33 crochets
Avec emboîtement intérieur	600 x 155 (90°; 120°)	1,92	4 clous 2 crochets