

PANNEAU SANDWICH ECO

Propriétés statiques (kg/m²)



Face EXTERNE :
Aluminium
Face INTERNE :
Carton-feutre

ÉPaisseur TOILE (mm)	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
0,5	188	120	90	60	29						
0,6	282	180	121	76	51	34	27				
0,8	376	240	161	101	69	49	35				
1	469	300	202	127	86	60	44				

p = kg/m² uniformément distribué
Limite de flèche normale : 1/200 l

Largeur efficace appui : 120 mm

Propriétés statiques (kg/m²)



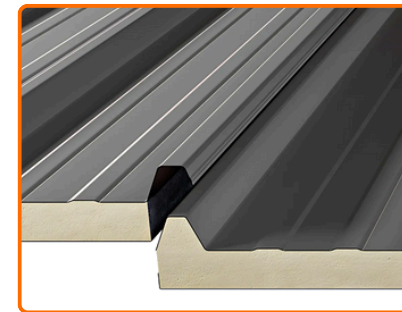
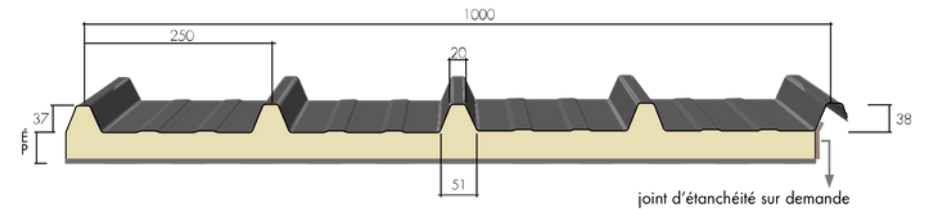
Face EXTERNE :
Acier zingué prélaqué
Face INTERNE :
Carton-feutre

ÉPaisseur TOILE (mm)	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
0,5	495	322	224	164	126	93	68				
0,6	595	381	265	195	148	111	81	61			
0,8	795	508	353	259	198	149	108	81	63	49	
1	995	645	441	324	248	187	135	101	78	62	50

p = kg/m² uniformément distribué
Limite de flèche normale : 1/200 l

Largeur efficace appui : 120 mm

Face inférieure également disponible en :



Face EXTERNE :
Acier zingué prélaqué
Face INTERNE :
Carton-feutre

ÉPaisseur TOILE (mm)	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
0,5	644	417	279	205	158	126	101	83	66	52	
0,6	744	476	330	243	186	147	119	97	78	62	49
0,8	994	636	441	323	248	195	159	130	105	82	66
1	1241	794	551	405	310	245	197	164	130	102	83

p = kg/m² uniformément distribué
Limite de flèche normale : 1/200 l

Largeur efficace appui : 120 mm



Face EXTERNE :
Aluminium
Face INTERNE :
Carton-feutre

ÉPaisseur TOILE (mm)	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
0,5	258	165	120	90	60						
0,6	352	225	157	115	86	57	43				
0,8	470	300	209	154	114	80	58				
1	587	376	261	192	143	100	73				

p = kg/m² uniformément distribué
Limite de flèche normale : 1/200 l

Largeur efficace appui : 120 mm

Tableau POIDS (kg/m²)

ÉPaisseur TOILE (mm)	Épaisseur (mm)				
	30	40	50	60	80 100
0,4	4,69	5,07	5,45	5,83	6,59 7,35
0,5	5,65	6,03	6,41	6,79	7,55 8,31
0,6	6,61	6,99	7,37	7,75	8,51 9,27
0,8	8,52	8,90	9,28	9,66	10,42 11,18
1	10,44	10,82	11,20	11,58	12,34 13,10

U transmittance	U					
	30	40	50	60	80	100
W/m ² K	0,71	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22
Kcal/m ² h °C	0,61	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19

Tableau POIDS (kg/m²)

ÉPaisseur TOILE (mm)	Épaisseur (mm)				
	30	40	50	60	80 100
0,5	2,82	3,20	3,58	3,96	4,72 5,48
0,6	3,15	3,53	3,91	4,29	5,05 5,81
0,8	3,81	4,19	4,57	4,95	5,71 6,47
1	4,47	4,85	5,23	5,61	6,37 7,13