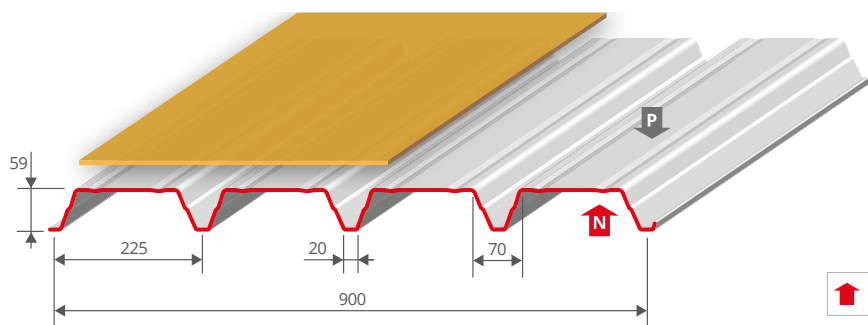


## WOODEO 59



↑ Face Prélaquée

ÉPAISSEUR mm	MASSE kg/m <sup>2</sup>
0,75	7,98
1,00	10,64

### REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier S 320 GD	Épaisseur mm	Normes
Galva	0,75/1,00	NF EN 10346 / NF P 34-310
Prélaquage	0,75/1,00	NF EN 10169 / NF P 34-301

**BUREAU  
VERITAS**

**RAPPORT D'ESSAIS > N°2248637/1A**

Essais de flexion suivant NF P 34-503 de novembre 1995

### TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES > (en daN/m<sup>2</sup>)

2 APPUIS		PORTÉES D'UTILISATION m	3 APPUIS	
0,75 mm	1,00 mm		0,75 mm	1,00 mm
872	1163	1,30	-	-
787	1049	1,35	-	-
713	951	1,40	-	-
648	865	1,45	-	-
592	789	1,50	564	752
541	722	1,55	545	727
497	663	1,60	528	704
458	610	1,65	512	683
422	563	1,70	497	662
391	521	1,75	482	643
362	483	1,80	460	613
338	450	1,85	435	580
315	420	1,90	412	549
295	393	1,95	391	521
276	368	2,00	371	495
259	346	2,05	353	470
244	325	2,10	336	448
230	306	2,15	320	427
216	289	2,20	305	407
204	272	2,25	291	389
193	258	2,30	279	371
-	-	2,35	267	355
-	-	2,40	255	340
-	-	2,45	245	326
-	-	2,50	235	313

### NOTA >

Les produits de la gamme Woodéo sont des tôles d'acier nervurées utilisées comme support de panneaux bois tel que le décrit le DTU 51.3.

Dans les tableaux de charge présentés ci-dessus, seule la résistance de la tôle a été prise en compte

Sous l'ensemble des charges, le critère de flèche est de L/300.

Les charges affichées dans le tableau correspondent à la somme des charges d'exploitation et des charges permanentes (comprenant les panneaux bois).

L'épaisseur du panneau bois ne participe pas à la résistance du plancher.