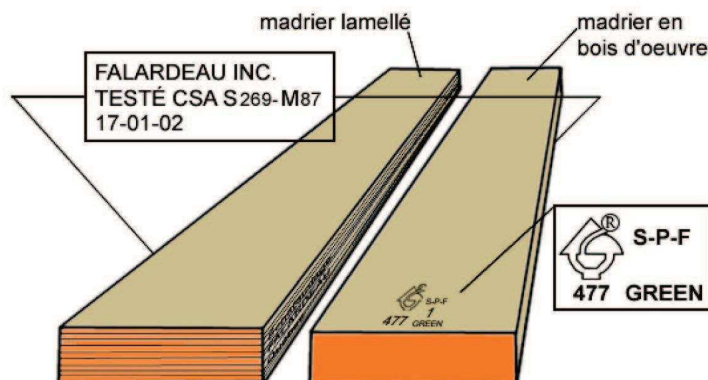


# LES PLANCHERS D'ÉCHAFAUDAGES

Les planchers ont pour fonction d'offrir aux travailleurs des aires de travail stables et sûres.



## MADRIERS

Madriers	Longueur	Largeur	Poids
BS-5	(5') 1,52 m (10")	0,25 m	(20 lbs)
BS-6	(6') 1,82 m (10")	0,25 m	(25 lbs)
BS-7	(7') 2,13 m (10")	0,25 m	(30 lbs)
BS-8	(8') 4,43 m (10")	0,25 m	(38 lbs)
BSC-9	(9') 2,74 m (10")	0,25 m	(40 lbs)
BSC-12 (12')	3,65 m (10")	0,25 m	(50 lbs)

- IMPORTANT:**
1. Les madriers doivent excéder la structure de:  
150 mm (6") au minimum  
300 mm (12") au maximum  
(C.S. art. 3.9.8.c).
  2. Les éléments du plancher (plates-formes ou madriers) doivent être joints sans intervalle (C.S. art. 3.9.8).

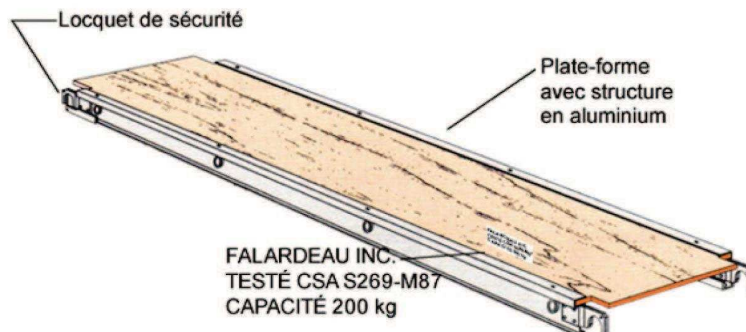
**ATTENTION:** Selon la norme CAN3-086-M84, un plancher d'échafaudage constitué de madriers en bois d'oeuvre (une seule couche) ayant une longueur de 3 mètres (10 pi) et une largeur de 1,25 mètres (5 pi) ne peut supporter une charge supérieure à 9 kN (2025 lbs).

**Note:**  
Depuis le 1 janvier 2002:  
1- Les madriers en bois d'oeuvre devront être classifiés et estampillés selon la norme NLGA.  
2- Les madriers ayant plus de 2,1 mètres entre leurs points d'appuis devront être testés et estampillés suivant la norme CSA.

## PLATES-FORMES

Ces types de planchers sont disponibles en diverses dimensions. Leur capacité varie selon la dimension et les matériaux qui les composent. Ils ne sont généralement pas conçus pour supporter de lourdes charges, comme une "palette" de briques.

Plates-formes	Longueur	Largeur	Poids
P-419	(4') 1,21 m (19")	0,48 m (16 lbs)	
P-519	(5') 1,52 m (19")	0,48 m (20 lbs)	
P-619	(6') 1,82 m (19")	0,48 m (23 lbs)	
P-719	(7') 2,13 m (19")	0,48 m (29 lbs)	
P-1019	(10') 3,04 m (19")	0,48 m (36 lbs)	



De la même manière que les madriers manufacturés, les plates-formes doivent être testées et estampillées suivant la norme CSA S 269.2-M87 "Échafaudages" avant leur mise en service.