

N-DECK

Le panneau N-Deck est conçu pour supporter l'utilisation de transpalettes ainsi que la circulation de robots. Veuillez contacter Cornerstone Specialty Wood Products pour obtenir les spécifications de charge sous garantie.

Charges admissibles pour le N-Deck sur mezzanine de 76 mm (\$kN/m²) – Flèche limitée à L/240

Nombre de travées	Épaisseur du bac acier	Limite d'élasticité min. (MPa)	2134 mm	2286 mm	2438 mm	2591 mm	2743 mm	2946 mm	3048 mm	3200 mm	3353 mm	3505 mm
Simple	0.9 mm	413	7.7	6.2	5.1	4.3	3.6	3.1	2.6	2.3	2.0	1.7
	1.2 mm	413	11.3	9.2	7.6	6.3	5.3	4.5	3.9	3.4	2.9	2.5
	1.5 mm	275	*	*	*	8.9	7.5	6.4	5.5	4.7	4.1	3.6
Double	0.9 mm	413	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1.2 mm	413	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1.5 mm	275	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Triple	0.9 mm	413	*	*	*	9.2	7.7	6.6	5.6	4.9	4.2	3.7
	1.2 mm	413	*	*	15.5	12.9	10.9	9.2	7.9	6.8	5.9	5.2
	1.5 mm	275	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Remarque : Seule la charge uniforme admissible est indiquée ; au-delà, la flèche L/240 dépasse la charge autorisée.