



RAPPORT D'ESSAIS

Essais laboratoire sur un système de plancher de bois.

Les essais ont été réalisés selon la Norme EN 14904.

Numéro de
rapport **R15410CAN-F3**

Produit **Neoshok**

Client **Julien Thimonier,**
Gerflor, 43 Boulevard Robert Michon, 69170, Tarare, France.

Date **27 Janvier 2016**


Ce rapport contient 3 pages au total. Il annule et remplace le rapport R15410CAN-F2 du 22 décembre 2015, veuillez détruire l'ancien document. La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis aux essais. Pour déclarer la conformité (ou non), il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associé aux résultats. Leur détail est disponible sur demande.

LABOSPORT CANADA

5661, rue de Lanaudière, Suite 100, Montréal (Québec) H2G 3A5 CANADA
contact@labosport.ca
Tel. +1 514 277 9111 • Fax. +1 514 277 9112

www.labosport.com

DESCRIPTION DU PRODUIT TESTÉ

Description du produit	Système de plancher de bois dur MFMA : - Surface: bois dur de grade MFMA de 20mm avec vernis - Sous-structure: 12mm d'une double couches de panneaux de contreplaqué APA + patins résilient Neoshok de 19mm. - Épaisseur totale: 63mm.			
Nom du produit	Neoshok			
Type de surface	Système de plancher à déformation surfacique			
Manufacturier	Connor Sports			
Numéro d'échantillon	CAN002059			
Date de réception	13 Octobre 2015			
Date des tests	Octobre à décembre 2015			
Température (°C)	Min	22	Max	24
Humidité (%)	Min	49	Max	51
Image de la structure du produit				

RÉSULTATS

Propriété	Méthode	Unités	Résultats	Exigence	Conformité
Glissance	EN 13036-4	-	83	80 - 110	Conforme
			+0 / -1	± 4 de la moyenne	
Absorption des chocs	EN 14808	%	63.5	25 - 75	Conforme – A4
			+1 / -2	± 5 de la moyenne	
Déformation verticale	EN 14809	mm	2.8	≤ 5.0	Conforme – A4
Rebond vertical du ballon	EN 12235	%	92.0	≥ 90	Conforme
			+2 / -1	± 3 de la moyenne	
Résistance à la charge roulante	EN 1569	mm	0	≤ 0.50	Conforme
		-	Pas de détérioration	Pas de détérioration	
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1	g	0.07	≤ 0.08 <i>(surface vernies)</i>	Conforme
Résistance à l'indentation	EN 1516	mm	0.18	≤ 0.50	Conforme
Résistance à l'impact	EN 1517	mm	Pas de détérioration Indent. ≤ 0.50	Pas de détérioration Indentation ≤ 0.50 <i>(plancher de bois)</i>	Conforme

RAPPORTÉ PAR



Valérie Paquette
(Technicienne de laboratoire) - Rédactrice



Thomas Amadei, T.P.
(Responsable laboratoire) - Approbateur

Numéro de rapport	R15410CAN-F3	Page 3 / 3
Date	27 Janvier 2016	