



## **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-C3**

Produit **Rezill Sleeper**

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-C2 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](http://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: lambourde de contreplaqué de 25mm avec patins Rezill Pad de 12mm. - Épaisseur totale: 56mm.			
Nom du produit	Rezill Sleeper			
Type de surface	Système de plancher à déformation surfacique			
Manufacturier	Connor Sports			
Numéro d'échantillon	CAN002056			
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	-	<b>83</b>	80 - 110	<b>Conforme</b>
			<b>+0 / -1</b>	± 4 de la moyenne	
Absorption des chocs	EN 14808	%	<b>56.2</b>	25 - 75	<b>Conforme – A4</b>
			<b>+2 / -2</b>	± 5 de la moyenne	
Déformation verticale	EN 14809	mm	<b>2.4</b>	≤ 5.0	<b>Conforme – A4</b>
Rebond vertical du ballon	EN 12235	%	<b>96.0</b>	≥ 90	<b>Conforme</b>
			<b>+3 / -3</b>	± 3 de la moyenne	
Résistance à la charge roulante	EN 1569	mm	<b>0</b>	≤ 0.50	<b>Conforme</b>
		-	<b>Pas de détérioration</b>	Pas de détérioration	
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1	g	<b>0.07</b>	≤ 0.08 (surface vernies)	<b>Conforme</b>
Résistance à l'indentation	EN 1516	mm	<b>0.18</b>	≤ 0.50	<b>Conforme</b>
Résistance à l'impact	EN 1517	mm	<b>Pas de détérioration Indent. ≤ 0.50</b>	Pas de détérioration Indentation ≤ 0.50 (plancher de bois)	<b>Conforme</b>

## RAPPORTÉ PAR



Valérie Paquette  
(Technicienne de laboratoire) - Rédactrice



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

Numéro de rapport	R15410CAN-C3	Page 3 / 3
Date	27 Janvier 2016	