

### Description

Joint anti-vibration élastique d'une épaisseur de 6mm, composées de fibres et de granulés de SBR (Stirene Butadiene Rubber-caoutchouc styrène-butadiène) agglomérés et compressés avec de la colle latex polyuréthane par un processus de chauffage sur un support non tissé indéformable de 130 g/m<sup>2</sup>. Densité 800 kg/m<sup>3</sup>, longueur 8 m, largeur 100 mm, 140 mm.



CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	Norme	Unité	JOINWOOD	Tolerance
Epaisseur		mm	<b>6</b>	± 1
Longueur		m	<b>8,00</b>	± 2%
Largeur		mm	<b>100 - 140</b>	± 5
Densité		kg/m <sup>3</sup>	<b>800</b>	± 5%
Masse superficielle		kg/m <sup>2</sup>	<b>4,8</b>	± 5%
Masse superficielle du support		g/m <sup>2</sup>	<b>130</b>	
Couleur			<b>noir/bleu</b>	

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES	Norme	Unité	JOINWOOD	Tolerance
Rigidité dynamique pour applications à sec <sup>(1)</sup>	EN 29052-1	MN/m <sup>3</sup>	<b>77</b>	
Fréquence propre (fn)		Hz	<b>99</b>	

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Norme	Unité	JOINWOOD	Tolerance
Compressibilité c	EN 12431	mm	<b>≤ 0,2</b>	
Comportement au fluage Xct - 10 years	EN 1606	mm	<b>0,13</b>	
Déformation relative ε <sub>t</sub> - 10 ans			<b>5,9%</b>	
Coefficient de conductibilité thermique (λ)	EN 12667	W/m <sup>°K</sup>	<b>0,120</b>	
Dureté	DIN 53505	Shore A	<b>60</b>	
Réaction au feu	EN 13501-1		<b>F</b>	

### EMBALLAGE ET STOCKAGE

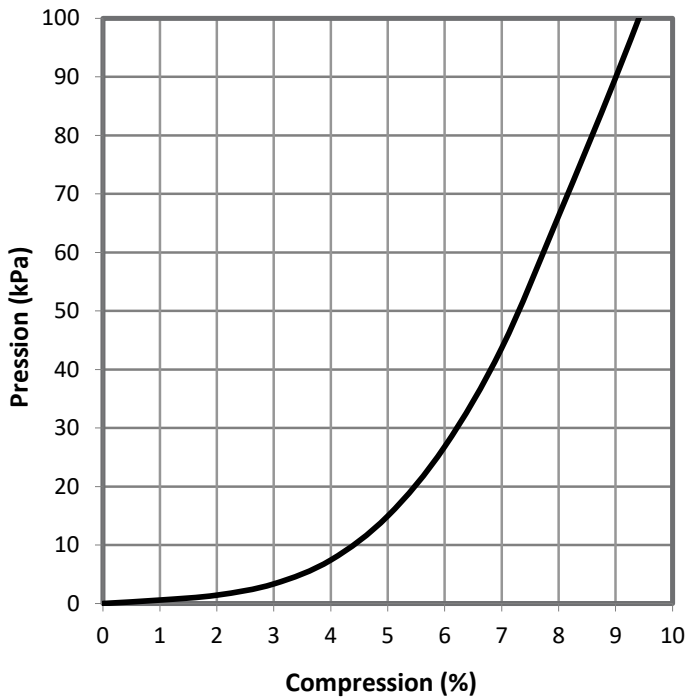
Chaque palette est emballée d'un film de polyéthylène pour minimiser les risques d'infiltration d'eau par le joint d'emballage thermo-soudé.

### NOTES

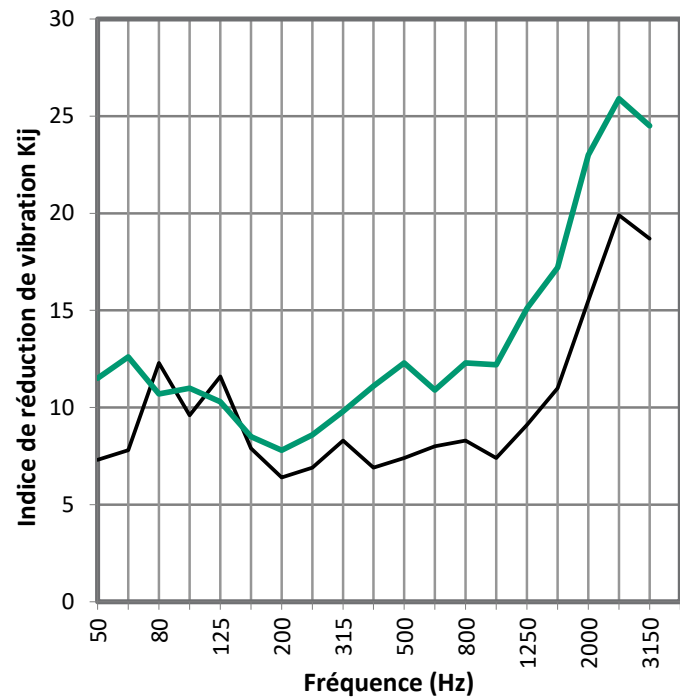
<sup>(1)</sup> Mesure exécutée en déviation de la norme EN 29052-1, sans l'application du plâtre sur l'échantillon

Les suggestions et les informations techniques ci-dessus représentent nos connaissances des propriétés et de l'utilisation du produit. ISOLGOMMA se réserve le droit de modifier ou de réactualiser la fiche technique ci-dessus sans préavis. Ce document est la propriété d'ISOLGOMMA. Tous droits réservés.

Compression EN 826



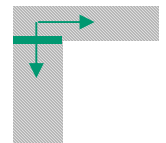
Indice de réduction de vibration Kij - L Junction



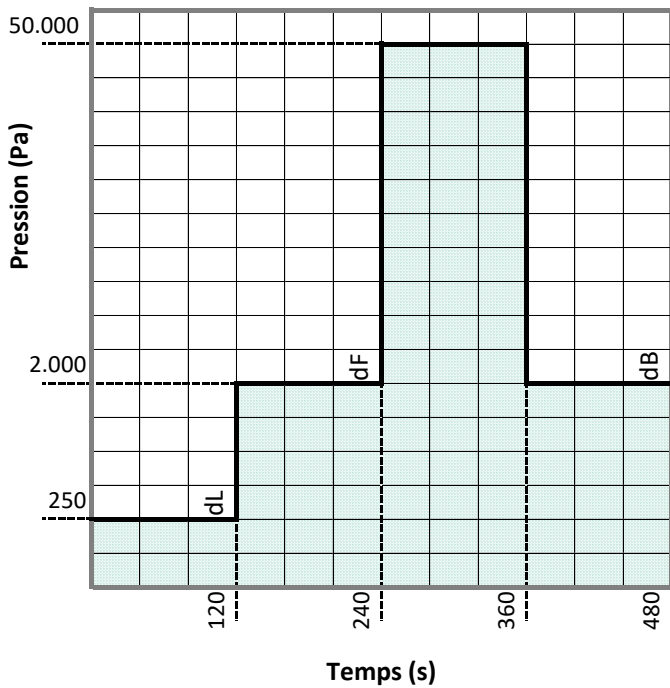
	Unité	$\sigma_{10}$	Tolerance
Joinwood	kPa	≥ 115	

Jonction L en mur CLT

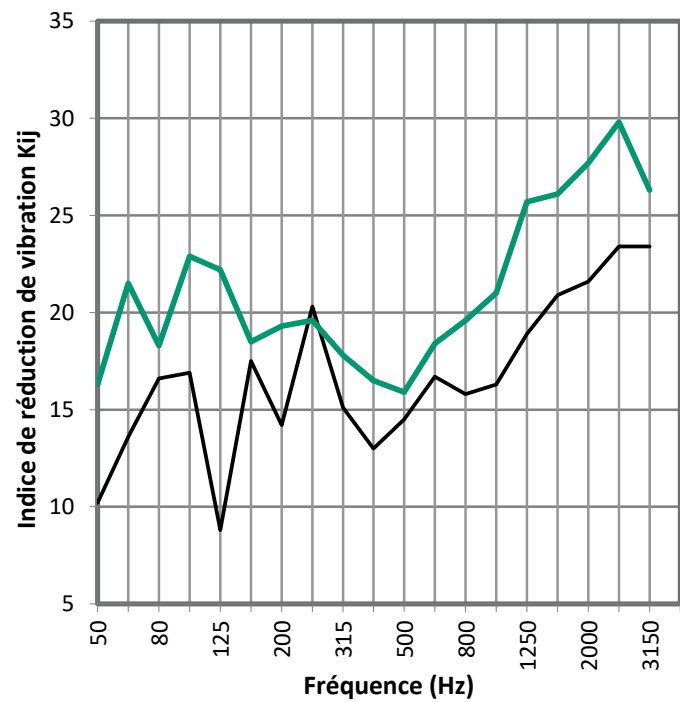
— Sans Joinwood  
— Avec Joinwood



Epaisseur et Compressibilité EN 12431

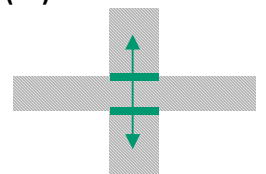


Indice de réduction de vibration Kij - X Junction



Jonction X en mur CLT

— Sans Joinwood  
— Avec Joinwood



	Unité	dL	dF	dB	Tolerance
Joinwood	mm	6,6	6,4	6,4	± 10%