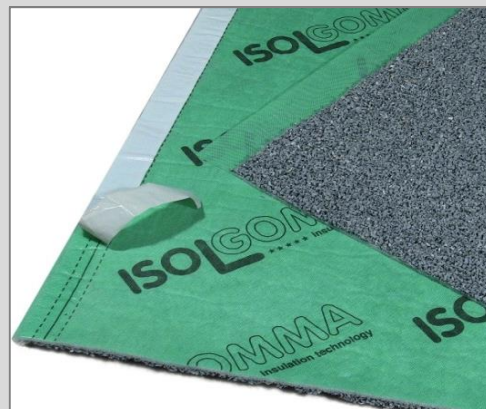


DESCRIPTION

Isolant acoustique réalisé dans une épaisseur de 8mm, composé de granulats de gomme EPDM (Ethylene Propylène Diene Monomer) liés à chaud avec du latex carboxylate à un support assemblé, en tissu non tissé antidéchirure de 80 g/m² de couleur verte et une fibre de polyester de 200 g/m²; dimensions du rouleau de 500 cm de longueur, 104 cm de largeur dont 4 cm de bord latéral rendu adhésif grâce à la superposition des rouleaux en phase de pause; masse superficielle totale de 2,65 kg/m²; rigidité dynamique apparent (s'_t) inférieure à 18 MN/m³.



ETA - 18/0554

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	Norme	Unité	UPGREI	Tolerance
Epaisseur ⁽¹⁾	EN 12431	mm	10	± 10%
Longueur	EN 822	m	5,00	-0 /+3%
Largeur (y compris la bande superposée de 4 cm)	EN 822	m	1,04	± 0,8%
Masse superficielle du support	EN 13859-1	g/m ²	80	± 5%
Masse superficielle	EN 1602	kg/m ²	2,65	± 10%
Couleur			gris/vert	

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES	Norme	Unité	UPGREI	Tolerance
Rigidité dynamique s' _t	EN 29052-1	MN/m ³	≤ 18	
Rigidité dynamique pour applications à sec ⁽²⁾		MN/m ³	≤ 9	
Réduction du niveau de bruit de choc pondéré ΔLw certifiée ⁽³⁾	EN ISO 10140 EN ISO 717-2	dB	≥ 25	

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Norme	Unité	UPGREI	Tolerance
Compressibilité c	EN 12431	mm	≤ 2,1	
Comportement au fluage Xct - 10 years	EN 1606	mm	1,3	
Déformation relative ε _t - 10 ans		24%		
Coefficient de conductibilité thermique (λ)	EN 12667	W/m K	0,047	
Résistance facteur à la propagation de vapeur d'eau (μ)	EN 12086		9	
Transmission de vapeur d'eau - Sd	EN 12086	m	0,075	
Réaction au feu	EN 13501-1		E_{fl}	

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Chaque palette est emballée d'un film de polyéthylène. Le stockage à l'intérieur est nécessaire, à l'abri des précipitations.

NOTES

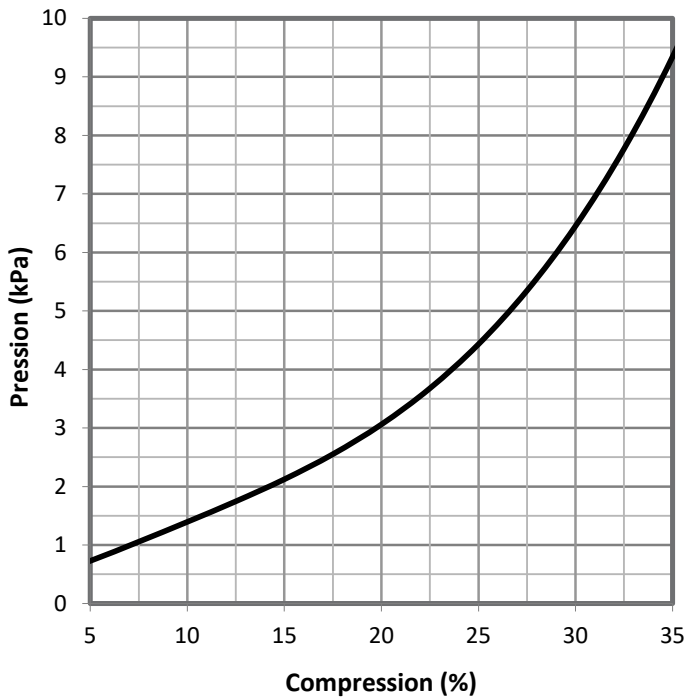
⁽¹⁾ Epaisseur du produit mesuré selon la norme EN 12431 soit la valeur "Déformation à compression dL (250 Pa)"

⁽²⁾ Mesure exécutée en déviation de la norme EN 29052-1, sans l'application du platre sur l'échantillon

⁽³⁾ Rapport d'essais n. AC7279 at BBRI (Belgique)

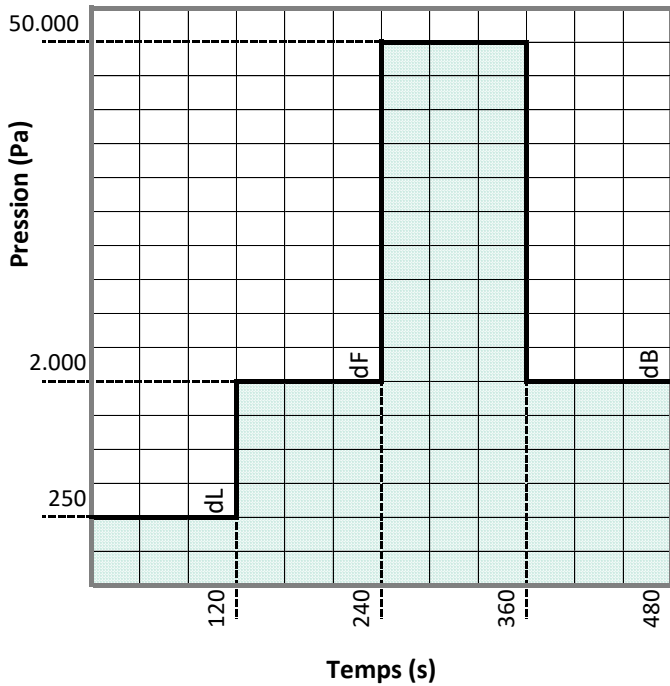
Les suggestions et les informations techniques ci-dessus représentent nos connaissances des propriétés et de l'utilisation du produit. ISOLGOMMA se réserve le droit de modifier ou de réactualiser la fiche technique ci-dessus sans préavis. Ce document est la propriété d'ISOLGOMMA. Tous droits réservés.

COMPRESSION - EN 826



	Unité	σ_{10}	Tolérance
UPGREI	kPa	$\geq 1,37$	

EPAISSEUR ET COMPRESSIBILITE' - EN 12431



	Unité	dL	dF	dB	Tolérance
UPGREI	mm	10,4	9,4	8,3	$\pm 10\%$

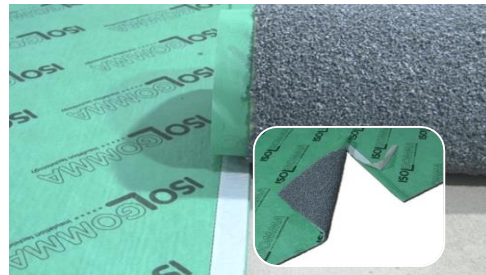
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



Coller la bande adhésive à la paroi et au plancher réalisant les coins avec soin



Installer l'isolation acoustique avec des granules de caoutchouc vers le bas



Assembler les rouleaux avec les bords de jonction auto-collants, suivez les pointillés imprimés sur le côté



Construire la chape



Appliquer le sol final (carrelage ou parquet)



Couper la bande au niveau du revêtement final