## **CONTRÔLE DES VIBRATIONS**

#### **POUR CHARGES LÉGÈRES**

# FICHE TECHNIQUE MEGAPOINT

#### **DESCRIPTION**

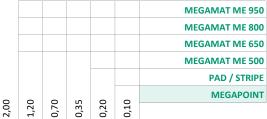
Panneaux anti-vibrations d'une épaisseur de 25 mm composés de fibres et granulats de caoutchouc SBR (Stirene Butadiene Rubber) et de caoutchouc EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer), sélectionnées, agglomeréess et pressés à chaud avec une colle en polyuréthane. Les panneaux sont protégés d'un coté par une membrane synthétique non tissée et indéchirable. Les panneaux ont une masse superficielle de 11 kg/m² et une dimension de 1,2 m de longueur sur 1 m de largeur.



# DOMAINE D'APPLICATIONCHARGEDÉFLEXIONPlage d'utilisation<br/>(charges statiques)0,002 N/mm²5%Plage de charge de fonctionnement<br/>(charges statiques et dynamiques)0,002 ÷ 0,04 N/mm²5% ÷ 30%Pics de charge<br/>(à court terme, les charges rare)0,10 N/mm²40%

31/01/23

#### DOMAINE D'APPLICATION



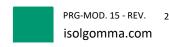
charge spécifique (N/mm²)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	Norme	Unité	MEGAPOINT	Tolerance
Epaisseur		mm	25	± 2
Longueur		m	1,20	± 0,01
Largeur		m	1,00	± 0,01
Densité		kg/m <sup>2</sup>	11	± 5%
Masse superficielle		g/m <sup>2</sup>	90	
Couleur			noir/vert	

CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES	Norme	Unité	MEGAPOINT	Tolerance
Compression 10%	EN 826	N/mm <sup>2</sup>	0,006	± 10%
Module d'elasticité statique (Es) - compression 10%	EN 826	N/mm <sup>2</sup>	0,060	± 10%
Module d'elasticité dinamique (Ed) - compression 10%	UNI 11059	N/mm <sup>2</sup>	0,296	± 10%
Facteur de perte (ŋ)	UNI 11059		0,147	± 10%

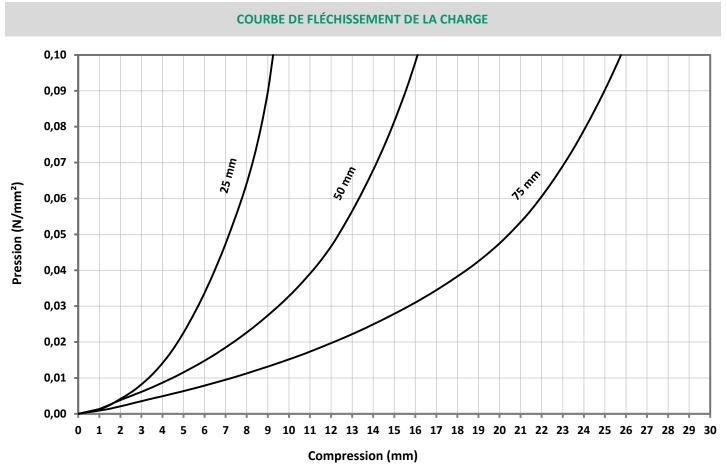
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	Norme	MEGAPOINT	Tolerance
Gamme de température d'utilisation		-20 °C / +110 °C	± 5%
Résistance au feu	EN 13501-1	E	

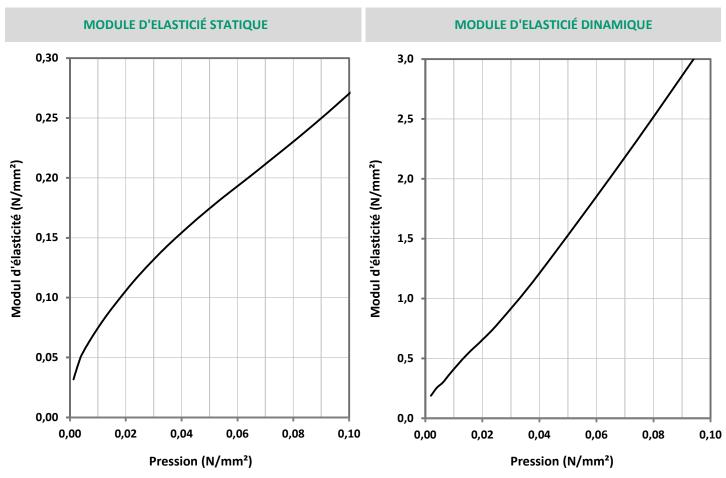
Les suggestions et les informations techniques ci-dessus représentent nos connaissances des propriétés et de l'utilisation du produit. ISOLGOMMA se réserve le droit de modifier ou de réactualiser la fiche technique ci-dessus sans préavis. Ce document est la propriété d'ISOLGOMMA. Tous droits réservés.





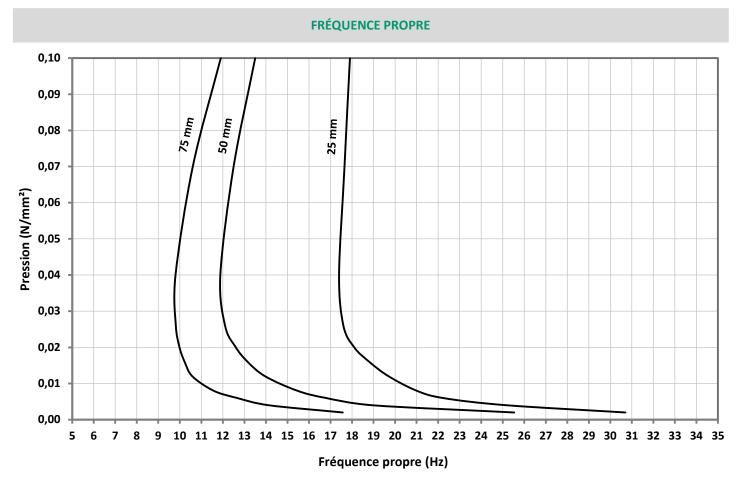
#### **POUR CHARGES LÉGÈRES**

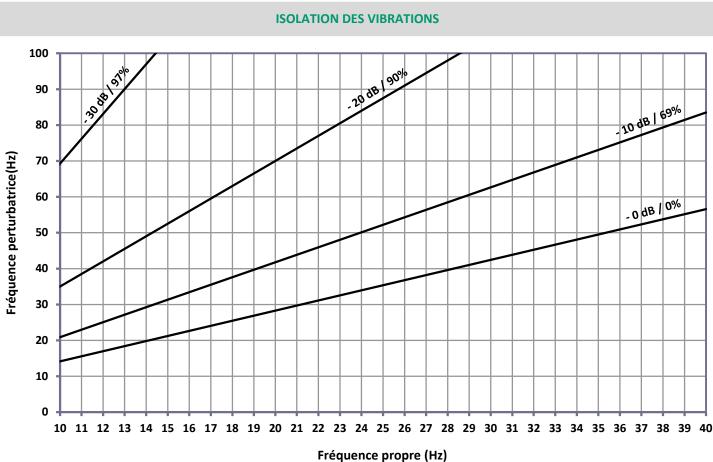






2.2







 ${\sf FR}$ 

## **CONTRÔLE DES VIBRATIONS**

#### **POUR CHARGES LÉGÈRES**

# FICHE TECHNIQUE **MEGAPOINT**

#### **INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**



ISOLATION DE DALLES FLOTTANTES POUR **MACHINES-OUTILS** 



Creusez le fossé de fondation ou nettoyez la zone de pose de tous les résidus.



Installez les panneaux de Megapoint prenez soin qu'il n'y ait pas d'espace entre eux au niveau des bord de jointure



ISOLATION DE **PISCINES** 



Dans le cas de puits, collez les panneaux Megamat sur les mures de la fosse avec colle Selena Tytan 60s en prenant soin de les approcher avec précision.



Collez les jointures horizontaux et verticaux entre les panneaux avec la bande adhésive.



ISOLATION DES SITES DE PRODUCTION DU SECTEUR TEXTILE



Dimensionnez et préparez le ferraillage dans le coffrage de base, en fonction de l'épaisseur de la chape et réalisez la base flottante directement sur le Megapoint.

4/4