



Isolation REGUPOL vibration

La gamme REGUPOL vibration propose un portefeuille de huit types de produits pouvant être utilisés dans une large plage de charges comprise entre 0,002 N/mm² et 1,5 N/mm². Cela ouvre de nombreuses possibilités pour mettre en œuvre un concept d'isolation dans le cadre de projets liés aux installations techniques du bâtiment et aux équipements CVC, aux machines, aux piscines et aux salles de sport, ainsi que pour la protection contre les vibrations des bâtiments, en particulier ceux situés à proximité immédiate d'infrastructures ferroviaires.

Variations



REGUPOL vibration 200

Le REGUPOL vibration 200 est utilisé dans une plage de charge allant jusqu'à 0,02 N/mm². En fonction de la charge et de l'épaisseur du matériau, il est possible d'atteindre des fréquences propres de 10 Hz.



REGUPOL vibration 300

Le matériau homologué REGUPOL vibration 300 est utilisé dans une plage de charge allant jusqu'à 0,05 N/mm². En fonction de la charge et de l'épaisseur du matériau, des fréquences propres de 12 Hz peuvent être atteintes.



REGUPOL vibration 400

Le REGUPOL vibration 400 est un matériau d'isolation vibratoire et de découplage acoustique par transmission structurelle destiné à des charges allant jusqu'à 0,10 N/mm².



REGUPOL vibration 450

Le REGUPOL vibration 450 est un matériau d'isolation vibratoire et de découplage acoustique structurel destiné à des charges allant jusqu'à 0,12 N/mm² ; il est utilisé pour l'isolation des éléments structurels verticaux.



REGUPOL vibration 480

Le REGUPOL vibration 480 est un matériau d'isolation contre les vibrations et de découplage acoustique structurel destiné à des charges allant jusqu'à 0,15 N/mm².



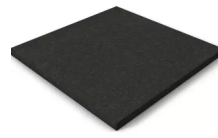
REGUPOL vibration 550

Le REGUPOL vibration 550 est un matériau d'isolation vibratoire et de découplage acoustique par transmission structurelle destiné à une plage de charge allant jusqu'à 0,30 N/mm².



REGUPOL vibration 800

Le REGUPOL vibration 800 est un matériau d'isolation vibratoire et de découplage acoustique structurel destiné à des charges allant jusqu'à 0,80 N/mm².



REGUPOL vibration 1000

Le REGUPOL vibration 1000 est un matériau d'isolation vibratoire et de découplage acoustique par transmission structurelle destiné à des charges allant jusqu'à 1,50 N/mm².

Caractéristiques du produit

Le REGUPOL vibration est un composite caoutchouc-polyuréthane destiné à l'isolation vibratoire. Il peut être utilisé en une ou plusieurs couches pour atteindre des fréquences propres allant jusqu'à 10 Hz, en fonction de la charge et de l'épaisseur du matériau. Il est disponible en 8 niveaux de rigidité différents.

Formes de livraison standard, départ entrepôt

Selon le matériau, les dimensions exactes sont indiquées dans les fiches techniques de chaque type de matériau.

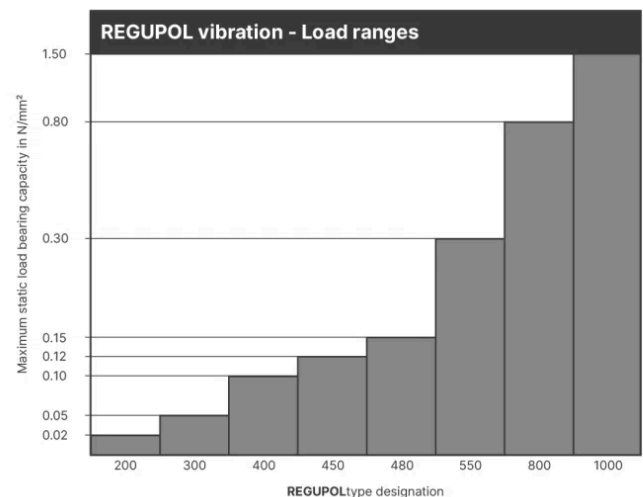
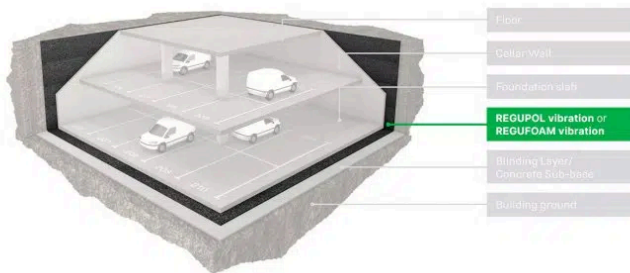
Bandes ou coussinets

Sur demande : versions découpées à l'emporte-pièce, découpées au jet d'eau et autocollantes disponibles.

Applications des produits

- Isolation de base des bâtiments
- Isolation des voies ferrées
- Équipements CVC
- Machines
- Piscines
- Salles de sport

Spécifications techniques



Téléchargements



regupo_overview



EPD - REGUPOL



Certificat REGUPOL
Cradle to Cradle
(du berceau au
berceau)



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo