

## VIBRAGUM ALVEO AD

### PLAQUES AMORTISSANTES ALVEOLEES

#### APPLICATIONS

Résilient sous murs, cloisons, poutres, poutrelles,...  
 Supports de gainage et tuyauteries.  
 Sous-couche insonorisante pour planchers, chapes, dalles et socles flottants.

#### CARACTERISTIQUES

Copeaux de caoutchouc synthétique agglomérés avec une face alvéolée.

Dureté :	~45 shore
Densité :	~700 kg/m <sup>3</sup>
Elongation :	~45 %
Température ambiante:	-40 à +100°C.
Dimensions :	découpé suivant demande
Epaisseurs :	8 – 15 – 17 – 20mm
Ecrasement nominal :	10 à 15 % de l'épaisseur

#### TYPE 8-4

Epaisseur totale	<b>8mm</b>
Totale dikte	
Charge permanente maxi	<b>50 kN/m<sup>2</sup></b>
Maxi permanente last	
Fréquence propre	<b>~30 Hz @ 5 N/cm<sup>2</sup></b>
Eigen frequentie	

#### TYPE 15-7

Epaisseur totale	<b>15mm</b>
Totale dikte	
Charge permanente maxi	<b>100 kN/m<sup>2</sup></b>
Maxi permanente last	
Fréquence propre	<b>~21 Hz @ 4 - 10 N/cm<sup>2</sup></b>
Eigen frequentie	

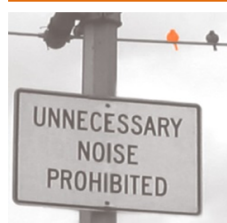
#### TYPE 17-9

Epaisseur totale	<b>17mm</b>
Totale dikte	
Charge permanente maxi	<b>100 kN/m<sup>2</sup></b>
Maxi permanente last	
Fréquence propre	<b>~19 Hz @ 4 - 10 N/cm<sup>2</sup></b>
Eigen frequentie	

#### TYPE 20-10

Epaisseur totale	<b>20mm</b>
Totale dikte	
Charge permanente maxi	<b>100 kN/m<sup>2</sup></b>
Maxi permanente last	
Fréquence propre	<b>~17 Hz @ 4 - 10 N/cm<sup>2</sup></b>
Eigen frequentie	

F.T. 5.4.



L'agence industrielle  
 De industriële agency

avenue des glycines 22 blauweregengaan

Bruxelles 1030 Brussel

(T) +32 2 215 42 40

www.grundey.be

(F) +32 2 241 71 31

th@grundey.be

## VIBRAGUM ALVEO AD

### GOLVENDE TRILLINGDEMPENDE PLATEN

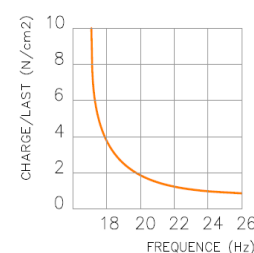
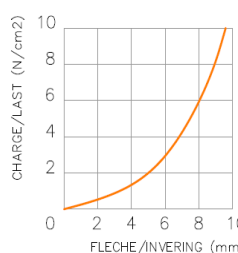
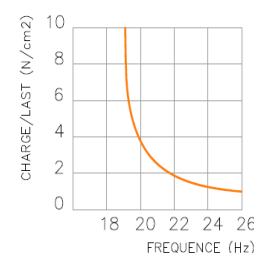
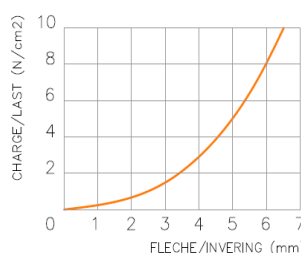
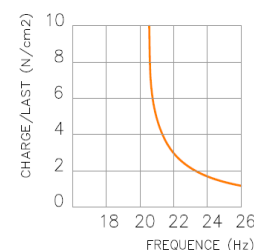
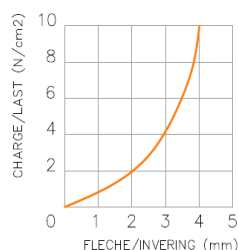
#### TOEPASSINGEN

Dempende laag onder muur, wand, beton balken, stalen profiel,...  
 Steunen voor buizen en leidingen.  
 Akoestische en dempende laag onder vlottende chappen, sokkels en vloeren.

#### KENMERKEN

Opeengehoopte synthetische rubber granulaten met een golvende zijde.

Hardheid:	~45 shore
Dichtheid:	~700 kg/m <sup>3</sup>
Uitrekking:	~45 %
Omgevingstemperatuur:	-40 à +100°C.
Afmetingen:	gesneden op maat volgens aanvraag
Diktes :	8 – 15 – 17 – 20mm
Nominale inverting :	10 tot 15 % van de dikte



# TH. GRUNDEY

scri  
 cvba

TVA BE 0415 317 079

IBAN BE 86 3100 4870 0150