

VIBRAGUM EPDM PLAQUES AMORTISSANTES

APPLICATIONS

Résilient sous cloisons, poutres, profilés,...
Sous-couche insonorisante pour parquet.
Planchers, socles et en coffrage perdu pour massifs d'inertie flottants.
Emballage de rail.

CARACTERISTIQUES

EPDM cellulaire étanche présentant une excellente élasticité, déformation rémanente et tenue au vieillissement.

Couleur : noire
Dureté: ~55 shore 00 (+/-5)
Densité: ~130 kg/m³ (+/-20)
Absorption d'eau : 2% < 5%
Ecrasement nominal: 10 à 15 % de l'épaisseur
Résistance compression: ~0,42 kg/cm² (25% écrasement)
Elongation: >120 %
Résistance à la traction : 6 kg/cm²
Température ambiante: -20 à +100°C.
Résistance air + UV: très bonne
Résistance ozone: 48 h / 200 pphm
Résistance feu: MVSS 302

Dimensions: 2000*1000mm
découpé suivant demande
Epaisseurs: 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 & 50mm

OPTION

Face autocollante.
En bande de grande longueur.



VIBRAGUM EPDM TRILLINGDEMPENDE PLATEN

TOEPASSINGEN

Dempende laag onder wand, houten balken, stalen profiel,...
Akoestische en dempende laag onder parketten.
Vlottende sokkels, vloeren en verloren bekisting voor betonnen massief.
Rail verpakking.

KENMERKEN

Gesloten cellulaire EPDM samenstelling met een uitstekende elasticiteit, restvervorming en levensduur.

Kleur: zwart
Hardheid: ~55 shore 00 (+/-5)
Dichtheid: ~130 kg/m³ (+/-20)
Water absorptie : 2% < 5%
Nominale inverting: 10 tot 15 % van de dikte
Weerstand druk: ~0,42 kg/cm² (25% inverting)
Uitrekking: >120 %
Trekweerstand: 6 kg/cm²
Omgevingstemperatuur: -20 à +100°C.
Weerstand lucht + UV: zeer goed
Weerstand ozone: 48 u / 200 pphm
Weerstand vuur: MVSS 302

Afmetingen: 2000*1000mm
gesneden op maat volgens aanvraag
Diktes: 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 & 50mm

OPTIE

Zelfklevende zijde.
Lange strippen.

VIBRAGUM EPDM / épaisseur 30mm dikte

Compression Druk kracht daN/cm ²	Flèche Doorbuig. %	Fréquence propre Eigen frequentie Hz
0,1	5-10	
0,2	10-15 (~4mm)	~15 Hz
0,3	15-20	
0,35	20	

F.T. 5.5.



L'agence industrielle
De industriële agency

avenue des glycines 22 blauweregenvlaan
Bruxelles 1030 Brussel

(T) +32 2 215 42 40
www.grundey.be

(F) +32 2 241 71 31
th@grundey.be

TH. GRUNDEY

TVA BE 0415 317 079
IBAN BE 86 3100 4870 0150

scr1
cvba