



Fiche technique appuis de séparation

Catégorie de produits 50

HEAVY

FORMTECH
composite rubber and foam solutions

Nos appuis de séparation acoustique présentés sous forme de bandes sont utilisés sur et sous les murs en tant que séparation élastique et insonorisation de la construction. Ils permettent ainsi de séparer le mur du plafond en toute sécurité, tout en garantissant une bonne isolation acoustique. Les rouleaux sont faciles à poser, robustes, résistants et peuvent être coupés sur place.



Type de qualité	070.0950 HEAVY	
Dimensions		
Largeur rouleau	100 125 150 175 200 250 300 mm D'autres dimensions intermédiaires sont possibles et sur demande !	
Épaisseur du matériau	3 4 5 6 8 10 mm	
Longueur	20 15 12 10 8 6 m	
Tolérances	Longueur et largeur ± 1.5%, épaisseur ± 5%	
Matériau		
Propriétés	Élasticité élevée et durable, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, résistant à l'humidité, imputrescible et très bonne insonorisation	
Composition	Granulats de caoutchouc en SBR, liés par du polyuréthane.	
Spécifications		
Masse volumique	Env. 950 kg/m ³	
Résistance à la traction	> 1.50 N/mm ²	DIN 53455
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)	
Comportement au feu	Efl (normalement inflammable ; B2)	EN 13501
Perméabilité	Laisse passer la vapeur	
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV	
Pose		
Déposer une couche de mortier propre et nivelée. Abouter les bandes et couvrir les jointes avec du ruban adhésif.		
Particularités		
L'ingénieur du génie civil compétent détermine la déformation et la charge du mur admissibles. Veuillez également consulter nos spécifications de pression et de déviation. Lors des tracés de conduites, des ponts acoustiques peuvent apparaître. Il est donc recommandé de les isoler soigneusement.		