



Présentation Du Produit

Le compensateur de dilatation **ELMAWASSIR** répond aux défis structurels posés par les variations de température.

Formulé à base d'EPDM extrudé, ce profilé absorbe efficacement l'extension et la rétraction des matériaux, prévenant ainsi l'apparition de fissures dans les dalles et façades.

Applications & Bénéfices

Multi-usage : Adapté aux ponts, voies ferrées, tuyauteries industrielles et structures navales.

Haute Absorption : Neutralise les vibrations, les bruits d'impact et les écarts différentiels (séismes).

Étanchéité Certifiée : Nos différentes gammes sont spécifiquement développées pour offrir une barrière impénétrable contre l'humidité, assurant la pérennité de vos ouvrages dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques Techniques

Caractéristique	Valeur
Désignation	Joint De Dilatation En EPDM
Matière	Caoutchouc noir EPDM
Dureté	70 Shore +/-5 A
Densité	1.18 +/- 0.02
Technique De Fabrication	Extrusion
Déformation Rémanente Après Compression	<18%
Allongement A La Rupture	400%
Résistance A La Rupture En Traction	>9 Mpa
Résistance A L'Ozone	Très bonne
Résistance à l'UV	Très bonne
Résistance Au Vieillessement & à La Chaleur	Excellente
Température De Service	-50 à +120°C

Conseil

Un joint de dilatation mal dimensionné ou de mauvaise qualité est la cause de 70% des problèmes d'infiltration dans les structures modernes. Ne négligez pas ce point de rupture potentiel.

Spécificité

Qu'il s'agisse de profilés extrudés ou de pièces moulées, ELMAWASSIR s'adapte à vos besoins les plus spécifiques en vous proposant une conception sur-mesure pour chaque projet.

