



DESCRIPTION

Le mélange CC010 (EPDM cellulaire) allie une excellente élasticité à une imperméabilité totale, garantissant une protection durable et une parfaite adaptation aux contraintes mécaniques. Il offre ainsi un compromis idéal, associant haute performance et excellent rapport qualité-prix.

Structure cellulaire	Cellules fermées
Couleur	Noir
Type de matériau	EPDM blend (sans soufre)

APPLICATIONS

- Automobile
- Aérospatial
- Électrique
- Chauffage et climatisation
- Naval
- Photovoltaïque
- Chemins de fer
- Machines terrassement
- Énergie éolienne
- Constructions
- Machines-outils
- Électricité
- Sécurité
- Sportif

DONNÉES TECHNIQUES

Description de l'essai	Norme	Unité	Valeur
Densité	ISO 845	kg/m ³	100 ± 20
Charge déformation	ISO 3386	%	25 (30-60 kPa) 50 (80-160 kPa)
Compression	ISO 815-1 23°C, 50% after 24h	%	< 25
Absorption de l'eau	ISO 6916	%	< 5
Dureté	ISO 868	Sh 00	35 ± 5
Température			
Température constante		°C	-30 / +60
Température intermittente		°C	+85
Résistant à	Ozone		
Normes environnementales	REACH – RoHS Recyclable IMDS disponible		

Les caractéristiques techniques mentionnées ci-dessus sont des valeurs moyennes typiques obtenues selon les méthodes de tests indiquées et peuvent donc être susceptibles de variations de fabrication normales. Elles sont fournies à titre indicatif. Elles ne constituent pas une garantie, et nous vous recommandons d'effectuer un essai avant la mise en œuvre définitive.