



DESCRIPTION

Le mélange EC001 se caractérise par sa structure de densité moyenne-haute (*medium high-density*), offrant un excellent compromis entre fermeté et flexibilité.

Structure cellulaire	Cellules fermées
Couleur	Noir
Type de matériau	Caoutchouc chloroprène

APPLICATIONS

- Automobile
- Aérospatial
- Naval

DONNÉES TECHNIQUES

Description de l'essai	Norme	Unité	Valeur
Densité	ISO 845	kg/m ³	140 ± 30
Déflexion en compression	ISO 3386	%	25% (35-65 kPa) 50% (80-160 kPa)
Compression	ISO 815-1 23°C, 50% 24h	%	< 25
Absorption de l'eau	ISO 6916	%	< 5
Dureté	ISO 868	Sh 00	55 ± 5
Température			
Température constante		°C	-50 / +100
Température intermittente		°C	+110
Résistant à	Ozone, abrasion et agents atmosphériques		
Certifications	UL 94		HF1
Normes environnementales	Recyclable REACH – RoHS 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.