

Fiche Technique

Mousse | Polyéther uréthane | 1715

Notre mousse polyéther uréthane 1715 est un matériau à cellules ouvertes de 1,4 à 1,5 PCF / 22,4 à 24 kg / m³ et peut être utilisée dans une large gamme d'applications. Cette mousse offre respirabilité et flexibilité entre les surfaces. Ce matériau n'est pas une mousse de qualité automobile. Il a un indice de résilience de 45 et un indice de modulation de 1,95.

Article	Spécifications		Méthode d'essai
Qualité			
Densité (PCF) (kg/m ³)	1.4 - 1.5 PCF 22.4 – 24 kg/m ³		ASTM D3574
IFD (lb/50po ²)	44 – 50		ASTM D3574
Dureté Shore OO (Duromètre)			
Réglage de la compression (%)	8 max		ASTM D 3574
Force de tension (psi)(kPa)	16 psi min 110 kPa min		ASTM D3574
Élongation(%)	170 min		ASTM D3574
Résistance à la déchirure (ppi)	1.8 min		ASTM D3574
Absorption d'eau par poids			
Test accéléré de l'âge: Rétention de force de tension après 22 Heures, 140 °C, vieilli à la chaleur sèche (%)			
Température de service (°F)(°C)	°F	°C	
Basse			
Continue haute			
Intermittente haute			
Résistance aux flammes			
Spécifications industrielles et OEM: Jacobs and Thompson Inc. certifie que le produit suivant est conforme aux spécifications requises;			

REV. 005

REV. DATE: 09/30/18

ISO 9001:2015 • ISO/IEC 17025:2017

Jacobs & Thompson ne peut prévoir toutes les conditions dans lesquelles ces informations et nos produits, ou les produits d'autres fabricants associés à nos produits, peuvent être utilisés. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour les résultats obtenus en appliquant les informations relatives à la sécurité et à la pertinence de nos produits, que ce soit seul ou en combinaison avec nos produits. Sauf convention écrite contraire, nous vendons les produits sans garantie et les utilisateurs sont invités à effectuer leurs propres tests pour déterminer la sécurité et l'adéquation de chaque combinaison de produits à leurs propres fins.

Siège Social: 89 Kenhar Drive,
Ontario M9L 2R3
Tél. (416) 749-0600
info@foamparts.com
FoamParts.com