

TEFLON

GLASS FILLED



Description

Les fibres de verre ajoutées au PTFE améliorent grandement ses propriétés chimiques, mécaniques et électriques. L'ajout de verre contribue aussi à augmenter les propriétés de compression du matériel de 40 %, ainsi que sa résistance à l'usure. Ce composé résiste aux acides et à l'oxydation, mais il peut être attaqué par les alcalins.

Applications

Cette feuille de PTFE peut être utilisée pour les procédés industriels et est recommandée pour les garnitures de joints d'étanchéité où il y a présence de produits chimiques.

Spécifications

Données techniques

Densité	2.22
Résistance à la traction (psi)	1500-2500
Élongation (%)	150-200
Dureté sur échelle D	57

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.