

PLASTÓMERO DE POLITETRAFLUOROETILENO

EM-XFLON I



Construcción:

Plastómero fabricado de Politetrafluoroetileno.

Aplicaciones:

Usado para anillos de soporte, empaquetadura chevron, o-ring. Con una gran resistencia química y

Condiciones de servicio:

Temperatura: Mínima: -200°C
Máxima: 260°C

Color: Blanco

Dureza: 57 Shore D

Densidad (g/cm³): 2.17

Tensión al 100% alargamiento (N/mm²): No especificado

Resistencia a la tracción (N/mm²): 27

Alargamiento de rotura (%): 300

Deformación:

Compresión (%): No especificado
100°C / 24 hrs 20% def. (%): No especificado
100°C / 22 hrs (%): No especificado
175°C / 24 hrs (%): No especificado

Recuperación elástica (%): No especificado

Resistencia al desgaste (N/mm): No especificado



Los datos indicados en esta hoja de datos son típicos del producto y no deben utilizarse como especificación, solo se deben utilizar como base para diseños por el cliente. Empak no asume ninguna responsabilidad por mala selección o mal uso del producto. Esta información esta sujeta a cambios sin previo aviso. El producto fue desarrollado para satisfacer los requerimientos del cliente.