

FC-2177D FLUOREL CAJA / 55 LBS

Detalles

- Excelente resistencia al desgarro en caliente para eliminar piezas complejas del molde (como sellos de eje)
- Copolímero de viscosidad media
- Utilizado en moldeo por compresión y transferencia, unión y calandrado
- La tecnología de curado incorporada patentada puede ayudar a ahorrar tiempo y aumentar el rendimiento

3M™ Dyneon™ Fluoroelastomer FC 2177D es un copolímero de fluoruro de vinilideno y hexafluoropropileno con un contenido de flúor del 65,9%. Este fluoroelastómero (FKM) ofrece una excelente resistencia al desgarro en caliente para eliminar piezas complejas, como sellos de eje, del molde. Además, su tecnología de curado incorporada puede ayudarlo a ahorrar tiempo y aumentar el rendimiento.

Excelente resistencia al desgarro en caliente El

fluoroelastómero FC 2177D Dyneon™ de 3M™ tiene una serie de atributos favorables que lo hacen adecuado para su uso en moldeo por compresión y transferencia, así como para pegado y calandrado. Este fluoroelastómero (FKM) ofrece una excelente resistencia al desgarro en caliente para quitar los sellos del eje y otras partes complejas de un molde.

El fluoroelastómero Dyneon FC 2177D se puede combinar utilizando mezcladores internos estándar refrigerados por agua o molinos de dos rodillos con rellenos e ingredientes estándar utilizados en las formulaciones típicas de FKM. Los ingredientes secos deben mezclarse antes de agregarlos a la goma de mascar. Para obtener mejores resultados, el FC 2177D debe colocarse en bandas en el molino antes de agregar los ingredientes secos mezclados. Una vez mezcladas, las existencias compuestas tienen buena resistencia al quemado y estabilidad al almacenamiento.

Diferentes cantidades para satisfacer las necesidades del trabajo

El fluoroelastómero FC 2177D de Dyneon se empaqueta en forma de placa y está disponible en un sistema de contenedor de envío a granel retornable para 1.320 libras (600 kg) de material. El sistema de contenedores a granel se compone de 48 bolsas de polietileno individuales que contienen 27,5 libras (12,5 kg) de producto. Cantidades más pequeñas están disponibles en cajas de 55,1 lb (25,0 kg).

Entrega de soluciones personalizadas

3M ofrece más de 50 grados de fluoroelastómeros con composición de monómero

Contáctanos

www.tecip.com.pe



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



[@tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)



Durante décadas, hemos podido ofrecer soluciones únicas para hacer frente a los crecientes desafíos del mercado en el desarrollo y producción de productos de fluoroelastómero de última generación con el más alto nivel de calidad. Esto va de la mano con nuestro incomparable compromiso con la investigación y la atención al cliente. Como todos nuestros productos, 3M™ Dyneon™ Fluoroelastomer FC 2177D está respaldado por investigadores calificados en varios laboratorios de servicio técnico de 3M. En conjunto, nuestro personal tiene décadas de experiencia investigando, desarrollando y mejorando fluoroelastómeros. Con ese fin, estamos en comunicación regular con los clientes que brindan comentarios, lo que nos permite mejorar los productos existentes y brindar soluciones personalizadas. Todo esto es parte de un impulso implacable para ofrecer los mejores productos a nuestros clientes. Desde revestimientos hasta láminas calandradas, desde tubos hasta productos moldeados,

Aplicaciones recomendadas

- Moldeo por compresión
- Moldeo por transferencia
- Vinculación
- Calandrado
- Aplicaciones del sello del eje

Contáctanos

www.tecip.com.pe



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

