Greenflex® ML 30

Fabricante	Versalis S.p.A.	**Categoría**	EVA
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Greenflex ML 30 es un copolímero de acetato de vinilo de etileno (EVA) para moldeo por inyección y extrusión de perfiles. Los artículos producidos con Greenflex ML 30 muestran buena resistencia a la ESCR y elasticidad. Se recomienda Greenflex ML 30 para la producción de juntas, especialmente si se requiere contacto con alimentos, perfiles y artículos flexibles.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero Contacto Alimentario Aceptable Buena flexibilidad Alta elasticidad Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	- - - - -	- - - - -
Usos	Juntas Aplicaciones alimentarias no específicas Perfiles	- - -	- - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección Extrusión de Perfil	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.929 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de acetato de vinilo	9.0 wt%	-	Internal Method
Dureza Shore	 94 42	- - -	ISO 868 - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	6.50 MPa	942.75 psi	ISO 527-2
Módulo de flexión	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 178

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	°C	-	ASTM D746

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	72.0 °C	161.6 °F	ISO 306/A
Temperatura de fusión	97.0 °C	206.6 °F	Internal Method

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	150 to 210 °C	302.0 - 410.0 °F	-
Temperatura del molde	10.0 to 30.0 °C	50.0 - 86.0 °F	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.