Addisil™ IND 1050 E

Fabricante	Momentive Performance Materials Inc.	**Categoría**	Rubber
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

La serie Addisil IND 10X0 E es un caucho curable por calor de un solo componente para la fabricación de elastómeros (HCE) con un rango de dureza entre 50 y 80° Shore A para aplicaciones industriales. Esta serie se basa en un sistema de curado con platino, que es particularmente adecuado para aplicaciones de extrusión de alto valor donde el cumplimiento normativo, la transparencia, el rendimiento mecánico y/o la productividad son importantes. Ejemplos de aplicación son perfiles de puertas de horno y tuberías para aplicaciones alimentarias. Características y beneficios clave Alta transparencia, sin amarillamiento Excelentes propiedades mecánicas Superficie seca y antiadherente Inodoro durante el procesamiento y en su aplicación Curado rápido Un componente, listo para usar Vida útil de 3 meses a partir de la fecha de fabricación Adecuado para el cumplimiento de las regulaciones de contacto alimentario FDA 21 CFR 177.2600 y las recomendaciones de la sección XV del BfR

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características			- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Curado Rápido Contacto Alimentario Aceptable Curado por calor Alta claridad Bajo a ningún olor Antiadherente	- - - - - -	- - - -
Usos	Aplicaciones industriales Aplicaciones alimentarias no específicas Perfiles Tubería	- - - -	- - - -
Certificaciones de organismos	Contacto alimentario BfR, clasificación no especificada FDA 21 CFR 177.2600	- -	- -
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Extrusión de Perfil	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.15 g/cm³	-	DIN 53479
Dureza Durometro	48	-	DIN 53505

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	10.0 MPa	1450.38 psi	DIN 53504
Elongación a la tracción	700 %	-	DIN 53504

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al desgarro	32.0 kN/m	-	ASTM D624
Deformación permanente por compresión	25 %	-	DIN 53517

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en estante	13 wk	-	-
Tiempo de postcurado	4.0 hr	-	-
Vulcanización	10.0 min	-	-

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.