Tufel® II 94605

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

Descripción del Producto

Los compuestos de goma de silicona TUFEL* II 94405, 94505, 94605 y 94705 son elastómeros de silicona curados por adición de baja volatilidad y con dureza de 40-70, para moldeo. Pueden usarse solos o mezclados para obtener durezas intermedias. Las aplicaciones incluyen moldeo fabricado que requiere tiempos de ciclo cortos, curas de secciones profundas y piezas con bajos requisitos de extraíbles. Características y beneficios clave: Bases LV que minimizan los tiempos de curado posterior, sistema de curado totalmente libre de peróxido, reducción significativa en los tiempos de ciclo de moldeo, rango de temperatura de moldeo más bajo (150-166°C) (300-330°F), vida útil mixta superior, alta resistencia al desgarro, curado de superficie ajustado, translucidez no floreciente.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Curado Rápido Ciclo de Moldeo Rápido Buena Resistencia a la Rasgadura	- - - - -	- - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Bajos extractables Sin floración		
Apariencia	Translúcido	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	57	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	1.70 MPa	246.56 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	8.60 MPa	1247.33 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	750 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	42.1 kN/m	-	ASTM D624

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.19 g/cm³	-	-
Tiempo de curado	0.17 hr	-	-

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.