THERMOLAST® K TP5CDZ (Series: EX)

Fabricante	KRAIBURG TPE	**Categoría**	TPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

La serie EX es su solución de material para aplicaciones de extrusión como sellos de puertas y juntas de ventanas. Los compuestos están disponibles en colores natural y negro. Aplicaciones típicas: Protectores de bordes, perfiles para muebles, sellos para ventanas y puertas. Ventajas del material: Material alternativo al PVC-P, fácil coloración (compuestos en colores naturales), fácil de extruir, excelentes propiedades mecánicas, excelente soldabilidad, libre de halógenos, sin interacción con otros materiales (por ejemplo, PVC-U, PP, PS, ABS, POM, PA, PC, PMMA), reciclable, resistente a pinturas acrílicas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de halógenos Material reciclable Soldable	- - -	- - -
Usos	Muebles Juntas	- -	- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Perfiles Sellos	- -	- -
Apariencia	Negro	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.19 g/cm³	-	ISO 1183
Dureza Shore	52	-	ISO 7619

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	4.00 MPa	580.15 psi	ISO 37
Elongación a la tracción	600 %	-	ISO 37
Resistencia al desgarro	16 kN/m	-	ISO 34-1
Deformación permanente por compresión	70 % 15 % 54 % 72 %	- - - - -	ISO 815 - - - -

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	60.0 to 80.0 °C	140.0 - 176.0 °F	-
Tiempo de secado	2.0 to 4.0 hr	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	140 °C	284.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	150 °C	302.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	160 °C	320.0 °F	-
Temperatura del dado	180 to 190 °C	356.0 - 374.0 °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.