THERMOLAST® K TC5LEZ (Series: UV/FG)

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

Descripción del Producto

La serie UV/FG es su solución de material para aplicaciones que requieren alta resistencia a los UV. Es particularmente adecuada para componentes exteriores e interiores automotrices. Aplicaciones típicas: Gomas de capó, bordes de techos, tacto suave para empuñaduras, interruptores y alfombrillas, deflectores de agua, encapsulaciones de ventanas. Ventajas del material: Fluidez fácil, excelentes propiedades mecánicas, cumple con las especificaciones para interiores automotrices, perfecta adhesión al PP, acabado superficial perfecto, probado según PV3930 para uso al aire libre.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena adhesión Buena fluidez Buena Resistencia a UV Acabado de superficie excepcional	- - - -	- - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Piezas exteriores automotrices Piezas interiores automotrices Juntas Aplicaciones de tacto suave Interruptores	- - - - -	- - - - -
Apariencia	Negro	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.980 g/cm³	-	ISO 1183
Flujo en espiral	87.0 cm	-	-
Dureza Shore	55	-	ISO 7619

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	7.00 MPa	1015.27 psi	ISO 37
Elongación a la tracción	800 %	-	ISO 37
Resistencia al desgarro	15 kN/m	-	ISO 34-1
Deformación permanente por compresión	23 % 44 % 73 %	- - - -	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	-	-
Temperatura trasera	180 °C	356.0 °F	-
Temperatura media	200 °C	392.0 °F	-
Temperatura frontal	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura del molde	25.0 to 40.0 °C	77.0 - 104.0 °F	-
Presión de inyección	20.0 to 100 MPa	2900.76 - 14503.8 psi	-
Contrapresión	2.00 to 10.0 MPa	290.08 - 1450.38 psi	-

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.