DELPET™ SR8500

Fabricante	Asahi Kasei Chemicals Corporation	**Categoría**	Acrylic (PMMA)
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

DELPET™ SR8500 es un producto de Acrílico de Polimetil Metacrilato. Está disponible en África y Medio Oriente, Asia-Pacífico o Europa. Característica principal: resistente al impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E48285-240964	-	-
Características	Alta resistencia al impacto	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.14 g/cm³	-	ISO 1183

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
Flujo en espiral	22.0 cm	-	Internal Method
Contracción de moldeo	0.40 to 0.80 %	-	Internal Method
Absorción de agua	0.30 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	92	-	ISO 2039-2

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2/1A/1
Esfuerzo a la tracción	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2/1A/5
Deformación a la tracción	55 %	-	ISO 527-2/1A/5
Módulo de flexión	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	120 kJ/m²	57.1 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	84.0 °C	183.2 °F	ISO 306/ B50
Temperatura de deflexión térmica	84 °C	183.2 °F	ISO 75-2

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de refracción	1.490	-	ISO 489
Transmitancia	92.0 %	-	ISO 13468-1

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.