

ACRYLITE® Sheet Soundstop NT

Fabricante	Evonik Industries AG	Categoría	Acrylic (PMMA)
Carga/Filler	Carga	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ACRYLITE® Soundstop NT CC es un grado de acrílico fundido altamente relleno y no transparente. Propiedades: Además de las propiedades bien conocidas y probadas de ACRYLITE®, como resistencia extremadamente alta a la intemperie, facilidad de fabricación, alta dureza superficial, bajo peso, 100% reciclable. Aplicaciones: Estas propiedades hacen que ACRYLITE® Soundstop NT sea especialmente adecuado para el control de ruido a lo largo de carreteras y ferrocarriles, barreras de viento en puentes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno	-	-
Características	Reducción de ruido	-	-
	materiales reciclables	-	-
	Mecanizable	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	Alta dureza	-	-
Apariencia	Colores disponibles	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Hoja	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.67 g/cm ³	-	ISO 1183

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	7200 MPa	1044273.6 psi	ISO 527-2/1B/5
Esfuerzo a la tracción	37.0 MPa	5366.41 psi	ISO 527-2/5
Deformación a la tracción	2.0 %	-	ISO 527-2/1B/5
Esfuerzo a la flexión	62.0 MPa	8992.36 psi	ISO 178

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	105 °C	221.0 °F	ISO 306/B50
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	DIN 53752-A
Temperatura máxima de servicio	70 °C	158.0 °F	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Peso por unidad de área (1,20 cm)	20.0 kg/m ²	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de reducción sonora ponderado		-	EN
	30.0 dB	-	1793-2
	34.0 dB	-	EN
	35.0 dB	-	1793-2
			EN
			1793-2
			EN
			1793-2
Desconocido		-	-

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.