

Boltaron Rigiwall® 4343/4353

Fabricante	Boltaron Performance Products	Categoría	PMMA+PVC
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Revestimiento protector de paredes para interiores de edificios comerciales e institucionales en espesores de .030 a .125 in. (0.76 a 3.18 mm) resistente al impacto, la abrasión y productos químicos agresivos. La lámina Boltaron RIGIWALL® 4343/4353 es una aleación patentada, extruida, de PVC/Acrílico, desarrollada como un revestimiento interior de pared protector y atractivo para edificios comerciales e institucionales como hospitales, centros de atención a largo plazo, oficinas comerciales y gubernamentales, escuelas, supermercados, tiendas minoristas, aeropuertos, clínicas, ascensores, prisiones y otros interiores de alto tráfico. Más que decorativa, la lámina Boltaron RIGIWALL® 4343/4353 también es duradera. Con una clasificación de impacto Izod de 7-12 ft lbs/in. (371 a 636 J/m), protege las paredes interiores contra impactos repetidos de carros, sillas de ruedas, camillas, carritos de compra, equipaje y uso general, manteniendo una apariencia como nueva. Se ofrece en colores ilimitados, todos monolíticos, lo que hace que cualquier raspadura o rayadura pase inadvertida, a diferencia de los revestimientos impresos, pintados o laminados. Y como es uno de los termoplásticos más resistentes a los productos químicos que existen, los grafitis y la suciedad pueden eliminarse repetidamente con limpiadores agresivos sin decoloración, manchas ni degradación. Añada a esto una certificación UL Standard 723 y una clasificación Clase 1-A, y Boltaron RIGIWALL® 4343/4353 ofrece exactamente lo que necesita para embellecer y proteger interiores de alto tráfico.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Duradero	-	-
	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta resistencia a los arañazos	-	-
	Resistente a manchas	-	-
Usos	Barrera acústica	-	-
	Cubiertas Protectores	-	-
	Paneles de Pared	-	-
Certificaciones de organismos	UL 723	-	-
Número de archivo UL	R10633	-	-
Apariencia	Colores Disponibles	-	-
Formas	Hoja	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.44 g/cm ³	-	ASTM D792
Dureza Rockwell	101 to 103	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	35.9 to 38.6 MPa	5206.86 - 5598.47 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	2280 to 2690 MPa	330686.64 - 390152.22 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	53.8 to 57.9 MPa	7803.04 - 8397.7 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	370 to 640 J/m	6.93 - 11.99 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	73.3 to 74.4 °C	163.94 - 165.92 °F	ASTM D648

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Propagación de llama		-	ASTM E84
	15.0	-	-
	15.0	-	-
	15.0	-	-
Humo desarrollado		-	ASTM E84
	155	-	-
	300	-	-
	450	-	-

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.