

## Boltaron 3042 TruPrint

<b>Fabricante</b>	Boltaron Performance Products	<b>Categoría</b>	PVC, Flexible
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

TruPrint PVC Composite es un material de impresión de grado premium de vinilo rígido de alta calidad, adecuado para laminación con núcleo de poliéster. Flexibilidad de las superficies de impresión para adaptarse a sus necesidades específicas de impresión. El tratamiento corona disponible en uno o ambos lados amplía los usos potenciales y aumenta la flexibilidad en el procesamiento. TruPrint PVC Composite se puede utilizar en núcleo dividido y laminado para tarjetas de Tipo 1, 2 o 3 y es compatible con superposiciones recubiertas o no recubiertas. El material de impresión TruPrint PVC Composite ofrece excelentes propiedades de flexión, mayor durabilidad de la tarjeta y es de menor costo que la construcción de poliéster sólido. El material tiene consistencia de color, lo que lo convierte en el producto ideal para prácticamente todas las aplicaciones de tarjetas donde la larga vida, durabilidad y rendimiento son críticos. Calibres estándar- ...3042 (.006" -- .0099") ...3052 (.010" -- .0179") Colores - Blanco y colores personalizados Tamaños - Hojas cortadas a especificaciones

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

#### Características

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Copolímero	-	-
	Duradero	-	-
	Excelente imprimibilidad	-	-
	Buena estabilidad del color	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Material reciclable	-	-
<b>Usos</b>	Laminados	-	-
	Hoja de Impresión	-	-
<b>Apariencia</b>	Colores Disponibles	-	-
	Blanco	-	-
<b>Formas</b>	Hoja	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.36 to 1.42 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Rockwell</b>	106 to 112	-	ASTM D785

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2210 to 2900 MPa	320533.98 - 420610.2 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	36.5 to 42.1 MPa	5293.89 - 6106.1 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2000 to 2760 MPa	290076.0 - 400304.88 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	57.9 to 66.2 MPa	8397.7 - 9601.52 psi	ASTM D790
	160 to 530 J/m	3.0 - 9.93 ft·lb/in	

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Impacto Izod con entalla</b>			ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	65.0 to 68.3 °C	149.0 - 154.94 °F	ASTM D648
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	78.0 to 82.0 °C	172.4 - 179.6 °F	ASTM D1525

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.