

# Baytec® RTC V85 Component A (50\100\-\-)

<b>Fabricante</b>	Covestro - Polycarbonates	<b>Categoría</b>	PUR, Unspecified
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Baytec RTC-V85 Componente A es un sistema de moldeo rotacional de cuatro componentes y 100% sólidos, que puede hacer elastómeros de urethane en un rango de dureza (72 a 93 Shore A). El componente isocianato es un prepolímero de diisocianato de difenilmetano (MDI) modificado, y los tres componentes de polioliol son mezclas de poliéter polioliol. El sistema es un sistema especial de reacción rápida diseñado para ser fundido en núcleos de rollo rotativos utilizando la técnica de moldeo rotacional. Las aplicaciones típicas son en rollos para las industrias del papel, textil y acero y rodillos de cinta. Este sistema se puede pigmentar a casi cualquier color. Como con cualquier producto, el uso del Componente A de Baytec RTC-V85 en una aplicación dada debe ser probado (incluyendo pruebas de campo, etc.) por el usuario de antemano para determinar su idoneidad.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Formas</b>	Líquido	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.06 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	72	-	ASTM D2240
<b>Dureza</b>	60.0	-	-

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Deflexión por compresión</b>	2.07 MPa	300.23 psi	ASTM D575
<b>Resistencia a la abrasión Taber</b>	170 mg	-	ASTM D4060
<b>Resistencia a la tracción</b>	11.2 MPa	1624.43 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	800 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>	51.7 kN/m	-	ASTM D624

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 55	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.