

BCC Resins BC 100 Thick

Fabricante	BCC Products Inc.	Categoría	EA
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

BC100 Thick es el miembro más lento y más espeso de la línea de adhesivos de cianoacrilato de BCC Products. Excelente para rellenar huecos, BC100 Thick tiene un tiempo de fijación de 30 segundos, lo que permite que el material rellene vacíos y áreas de unión. Se adhiere bien a una variedad de sustratos y materiales, formulado especialmente para plásticos, metales y elastómeros. Perfecto para unir superficies rugosas e irregulares y aplicaciones que requieren hasta 15 segundos de alineación y tiempo de trabajo. PROGRAMAS DE UNIÓN Acero: 25-35 segundos ABS: 10-30 segundos Neopreno: <5 segundos PVC: 10-30 segundos Aluminio: 10-20 segundos Fenólicos: 10-15 segundos Policarbonato: 15-20 segundos Caucho de nitrilo: 5-7 segundos

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Capacidad de unión	-	-
Usos	Unión	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Líquido	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al cizallamiento	6.00 to 9.00 MPa	- 870.23 - 1305.34 psi	- ASTM D1002
	10.0 to 15.0 MPa	1450.38 - 2175.57 psi	ASTM D1002
	5.00 to 10.0 MPa	725.19 - 1450.38 psi	ASTM D1002
	15.0 to 22.0 MPa	2175.57 - 3190.84 psi	ASTM D1002
	8.00 to 14.0 MPa	1160.3 - 2030.53 psi	ASTM D732
	10.0 to 15.0 MPa	1450.38 - 2175.57 psi	ASTM D1002
			ASTM D1002
			ASTM D1002
			ASTM D1002
			ASTM D1002

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	125 °C	257.0 °F	ASTM E228
Temperatura de fusión	160 to 170 °C	320.0 - 338.0 °F	-
CLTE	9.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
Conductividad térmica	0.10 W/m/K	-	ASTM C177
Temperatura de servicio	-60 to 80 °C	-76.0 - 176.0 °F	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Relleno de huecos	450.0 µm	17.72 mil	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	1500 cP	-	ASTM D2393

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de postcurado	24 hr	-	-

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Rigidez dieléctrica	25 kV/mm	-	ASTM D149

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.