Devcon Plastic Welder™ II

Fabricante	Devcon	**Categoría**	Epoxy
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un adhesivo estructural acrílico endurecido 100% reactivo formulado para unir sustratos difíciles de unir, como aleaciones a base de nylon, compuestos epóxicos y poliésteres modificados. Uso previsto: Unir: PVC, fibra de vidrio, ABS, PPO, PCBB, Metton®, Lomod®, Valox®, Noryl®, GTX, Minlon®, Nylon, epóxico, urethane RIM, madera, superficies mal preparadas y donde se anticipa exposición a la intemperie o disolventes. Características: Curado a temperatura ambiente. Une sustratos disímiles. Excelente resistencia ambiental. Preparación mínima de la superficie. Fórmula no colapsante. Excelente resistencia química. Excelente resistencia al impacto, desgarro y corte.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	resistencia a solventes	-	-
	Resistencia al impacto, buena	-	-
	Adhesividad	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
Usos	Unión	-	-
	Adhesivo	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Volumen específico	1.00 cm³/g	-	-
Contenido de sólidos	100 %	-	-
Densidad	0.998 g/cm³	-	-
Dureza Durometro	75	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto	35.7 kJ/m²	16.99 ft·lb/in²	-
Elongación a la tracción	%	-	-

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de servicio	°C	-	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de trabajo (22°C)	min	-	-
Adhesión por cizallamiento a la tracción	8.96 MPa 20.7 MPa	- 1299.54 psi 3002.29 psi	ASTM D1002 ASTM D1002 ASTM D1002
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 1.0 Relación de mezcla por capacidad: 1.0 Relación de mezcla por peso:	- - -	- - -

Otros			
Propiedad	**Sistema Métrico**	**Sistema Imperial**	**Método**
	1.0 Relación de mezcla por capacidad: 1.0		
Viscosidad de mezcla termoendurecible	56000 cP	-	-
Desconocido		-	-
Tiempo de curado	24 hr	-	-

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.