

WELD-ON®

2016
EDICIÓN EN ESPAÑOL

LOW VOC



GUÍA DE PRODUCTOS

Low VOC = Emisiones Bajas

- Cementos solventes, imprimadores y limpiadores para tuberías plásticas
- Productos especiales
- Aplicadores y accesorios



NUESTRA COMPAÑÍA

IPS® Corporation se fundó en 1954 y desde entonces, ha crecido ininterrumpidamente por más de 60 años. Hoy somos la empresa líder en fabricación de cementos solventes, adhesivos y componentes para las industrias de la plomería, construcción y fabricación de plásticos. Entre nuestras principales marcas se encuentran **WELD-ON®**, **WATER-TITE**, **TEST-TITE®**, **GUY GRAY™**, **TRUEBRO®**, **AB&A™** y **STUDOR®**. Nuestros productos de primera calidad se fabrican a base de fórmulas probadas y diseños que utilizan equipos y técnicas de fabricación de última generación.

Con sede central en California, IPS Corp. está presente en todo los Estados Unidos, así como en China, con una red de representantes de venta y distribuidores en todo el mundo.

NUESTRO COMPROMISO

Weld-On se dedica a sus clientes en todos los aspectos de sus actividades comerciales y en todas las áreas de la Compañía.

Productos de calidad – Nos dedicamos a la fabricación de productos de primera calidad para profesionales. De hecho, nuestra sede en California cuenta con la certificación ISO 9001: 2008 por su excelente sistema de gestión de la calidad. Nuestros productos se fabrican de conformidad con los más elevados estándares disponibles y antes de ingresar en la cadena de venta y distribución, se someten a pruebas rigurosas de control de calidad.

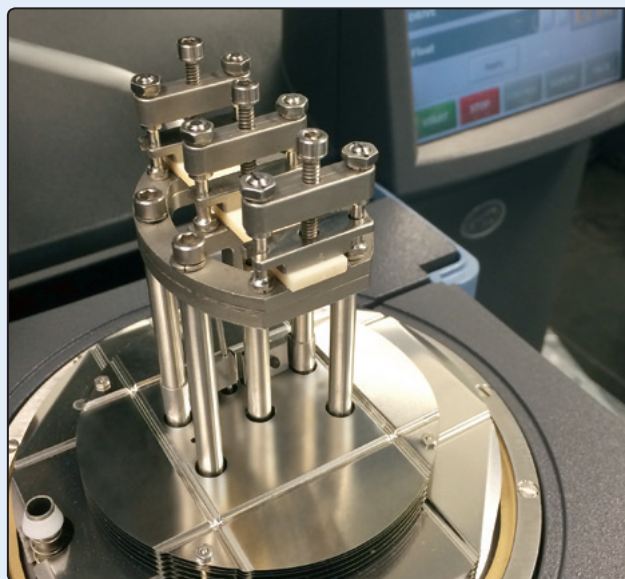
Excelente atención al cliente – Nuestro equipo de expertos se encuentra a disposición del cliente para asistirlo en la selección de productos y pedidos. Somos especialistas en envíos internacionales y nuestro personal de atención al cliente internacional cuenta con la certificación en transporte de materiales peligrosos.

Servicio técnico profesional – Nuestro grupo de especialistas técnicos brinda asesoramiento profesional y capacitación en el uso de los productos o de instalaciones en obra para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

Expertos en investigación y desarrollo (I+D) – Nuestros investigadores e ingenieros tienen amplios conocimientos técnicos para desarrollar los productos más avanzados e innovadores y satisfacer las demandas de nuestros clientes.



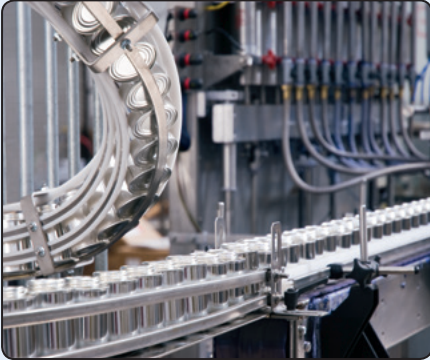
Nuestra sede central en California se enorgullece de limitar las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) al medio ambiente. Nuestro sistema de ventilación elimina el 99% de los COV antes de emitirlos mediante dos oxidadores termales regenerativos (RTO).



Nuestro laboratorio está equipado con tecnología de última generación, por lo que nuestras formulaciones y el desempeño de nuestros productos cumplen con los estándares de evaluación más estrictos.

CEMENTOS SOLVENTES, IMPRIMADORES Y LIMPIADORES WELD-ON®

Weld-On Adhesives, Inc. es una empresa pionera y líder en la fabricación de cementos solventes, imprimadores y limpiadores Weld-On® para PVC, CPVC, ABS y otros sistemas de tuberías de plástico. Nuestra línea Weld-On® goza del reconocimiento mundial como marca de primera calidad de productos para unir tuberías plásticas y conexiones. Brindamos no sólo productos de excelente desempeño, sino también de la forma más responsable y respetuosa por el medio ambiente. Todos los cementos solventes, imprimadores y limpiadores Weld-On cumplen con los requisitos que estipulan los límites de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV), establecidos por el Distrito de Administración de la Calidad del Aire de la Costa Sur de California (SCAQMD), uno de los organismos reguladores de la calidad del aire más estrictos del país. Las bajas emisiones de COV contribuyen a una mejor calidad de aire.



Nuestro moderno equipo automatizado de llenado y embalaje de productos Weld-On, aseguran que los pedidos se completen en forma rápida, eficiente y precisa.



Todos los productos Weld-On de bajo COV ofrecen los siguientes beneficios:

- **Desempeño de máxima calidad** con propiedades de instalación excelentes.
- **Fácil de usar.** Baja emisión de emanaciones y olores para la comodidad y el bienestar de los instaladores de tuberías.
- **Aprobado por NSF, UPC y/o CSA.** Productos para uso en sistemas de agua potable, sistemas de riego agrícolas, canchas y jardines, piscinas, tuberías industriales, sistemas de protección contra incendios, instalaciones eléctricas, sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación y/o alcantarillado.†
- **Cumple la Norma ASTM** para los cementos solventes y preparadores de superficie que se usan en instalaciones de tuberías plásticas.†
- **Responsabilidad ecológica.** El uso de los productos Weld-On de bajo COV permite ganar créditos porque satisface los estándares **LEED® (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental)**. Este programa creado por el Consejo para la Edificación Sustentable de EE.UU. (US Green Building Council) aplica la Norma 1168 del SCAQMD como parámetro de referencia para los productos de bajas emisiones, los cuales permiten ganar un crédito# de la certificación LEED para las construcciones ecológicas.

Productos Weld-On	Emisión máxima de COV (gramo/ litro)
Imprimadores	550
Cemento solvente para PVC	510
Cemento solvente para CPVC	490
Cemento solvente para ABS	325

† Consulte las normas ASTM, NSF, UPC y/o CSA específicas del cemento solvente y/o imprimador de superficie.

Sistema de Calificación LEED para Construcciones Ecológicas en Obras Nuevas y Renovaciones de Magnitud, Versión 2.2 (Calidad del Aire Interior: Crédito de Calidad Ambiental (EQ) 4.1 para materiales de baja emisión, adhesivos y selladores).

Ofrecemos a nuestros clientes asistencia técnica integral; una línea de asistencia técnica atendida por personal especializado y sin grabaciones (1-877-477-8327) para responder consultas sobre nuestros productos Weld-On y técnicas de soldadura química para tuberías plásticas y conexiones. También se organizan regularmente seminarios sobre instalaciones y técnicas de unión de tuberías. Llame a nuestra línea de asistencia para solicitar información.





GUÍA DE SELECCIÓN WELD-ON

Elija los productos Weld-On adecuados para su aplicación basado en el diámetro de la tubería y el material (PVC, CPVC o ABS) utilizado. Consulte las tablas de abajo y obtenga más detalles de los productos en las siguientes páginas.

TAMAÑO NOMINAL DE TUBERÍA	pulg		mm																	
	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10	12	14	24	30				
PVC	VISCOSIDAD REGULAR	CL	700	[Bar chart showing application range for product 700]																
		CL	702	[Bar chart showing application range for product 702]																
		CL	710	[Bar chart showing application range for product 710]																
	VISCOSIDAD MEDIA	CL	704 [†]	[Bar chart showing application range for product 704]																
		CL	705 [†]	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product 705]																
			721 [†]	[Bar chart showing application range for product 721]																
	VISCOSIDAD GRUESA		711	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product 711]																
		CL	717	[Bar chart showing application range for product 717]																
	VISCOSIDAD EXTRA GRUESA		719	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product 719]																
	CEMENTOS DE ESPECIALIDAD		725 [†] WET 'R DRY™	[Bar chart showing application range for product 725]																
		CL	727 [†] HOT 'R COLD™	[Bar chart showing application range for product 727]																
			737 [†] TURF 'N AG™	[Bar chart showing application range for product 737]																
			738 [†] HOT 'N FAST™	[Bar chart showing application range for product 738]																
			750** † HOTWELD	[Bar chart showing application range for product 750]																
		CL	795	[Bar chart showing application range for product 795]																
	CPVC	VISCOSIDAD REGULAR		713	CTS [Bar chart showing application range for product 713]															
		VISCOSIDAD MEDIA		FlowGuard [®] GOLD	CTS [Bar chart showing application range for product 714]															
		VISCOSIDAD GRUESA		714	[Bar chart showing application range for product 714]															
VISCOSIDAD GRUESA			724 [†]	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product 724]																
VISCOSIDAD EXTRA GRUESA			729	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product 729]																
ABS	VISCOSIDAD MEDIA		771	todas las clases y las cédulas [Bar chart showing application range for product 771]																
	VISCOSIDAD MEDIA		773	todas las clases y las cédulas [Bar chart showing application range for product 773]																
ESPECIALIDAD	VISCOSIDAD MEDIA	CL	790*	[Bar chart showing application range for product 790]																
	VISCOSIDAD MEDIA		794**	todas las clases y las cédulas con la excepción de la cédula 80 [Bar chart showing application range for product 794]																
IMPRIMADORES		CL	P68	[Bar chart showing application range for product P68]																
		CL	P70	GRADO INDUSTRIAL [Bar chart showing application range for product P70]																
			P75	[Bar chart showing application range for product P75]																
TAMAÑO NOMINAL DE TUBERÍA	pulg		mm																	
	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10	12	14	24	30				
	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	355	600	800				

VISCOSIDAD REGULAR

[Bar chart icon] para tubería hasta 4"

VISCOSIDAD MEDIA

[Bar chart icon] para tubería hasta 6"

VISCOSIDAD GRUESA

[Bar chart icon] para tubería hasta 12"

VISCOSIDAD EXTRA GRUESA

[Bar chart icon] para tubería hasta 30"

FORMATO DE TUBERÍA

- Cédula 40 / PN3.2, PN4, PN6
- Cédula 80 / PN10, PN16

† Puede ser usado sin imprimador con las conexiones que tienen un ajuste de interferencia (a menos que sea requerido por el código local).

◊ para los sistemas de tubería químicos de CPVC y de PVC

^a FlowGuard Gold[®] son las marcas registradas de The Lubrizol Corporation.

* tubería de PVC y CPVC

** uniones de transición de ABS a PVC

CTS: tamaño de tubo de cobre

CL: color transparente



CEMENTOS SOLVENTES PARA PVC		Tamaño Máximo de Tubería (acoplamiento justo)	Tiempo de Fraguado	Color Disponible	Certificaciones	Cumple las Siguietes Especificaciones de Desempeño
<p>700™ PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> Excelente para sistemas de riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 4" (110 mm) No apto para Cédula 80 – PN10 o superior 	Rápido	<p>Transparente</p>	<p>PW-G/DWV/SW</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61	
						TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10078), ¼ de galón (#10079), 1 pinta (#10080), ½ pinta (#10081), ¼ pinta (#10082)
<p>702™ PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> Excelente para sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación, riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 4" (110 mm) No apto para Cédula 80 – PN10 o superior 	Rápido	<p>Transparente</p>	<p>PW-G/DWV/SW</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61	
						TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10974), ¼ de galón (#10975), 1 pinta (#10976), ½ pinta (#10977), ¼ pinta (#10978)
<p>710™ PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> Especialmente formulado para tuberías de riego. Apto para instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 2" (63 mm) No apto para Cédula 80 – PN10 o superior 	Muy rápido	<p>Transparente</p>	<p>PW-G/DWV/SW</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61	
						TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10111), ¼ de galón (#10112), 1 pinta (#10113), ½ pinta (#10114), ¼ pinta (#10115)
<p>704™ PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> Formulación de calidad para sistemas de riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80, – PN 10 y 16 	Rápido	<p>Transparente</p>	<p>PW-G/DWV/SW C US PW-G/DWV/SW (Sólo Gris)</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2	
			<p>Gris</p>			TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#12122), ¼ de galón (#12123), 1 pinta (#12124), ½ pinta (#12125), ¼ pinta (#12126) GRIS: 1 galón (#12127), ¼ de galón (#12128), 1 pinta (#12129), ½ pinta (#12130), ¼ pinta (#12131)
<p>705™ PVC</p> <p>GRADO INDUSTRIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Fórmula de gran resistencia para sistemas industriales, riego, sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80, PVC – PN 10 y 16 	Rápido	<p>Transparente</p>	<p>PW-G/DWV/SW C US PW-G/DWV/SW (Sólo Gris)</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2	
			<p>Gris</p>			TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#10085), ¼ de galón (#10089), 1 pinta (#10093), ½ pinta (#10097), ¼ pinta (#10100) GRIS: 1 galón (#10086), ¼ de galón (#10090), 1 pinta (#10094), ½ pinta (#10098), ¼ pinta (#10101)
<p>721™ PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> Formulación de máxima calidad y gran resistencia para riego, sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 PVC – PN 10 y 16 	Rápido	<p>Azul</p>	<p>PW-G/DWV/SW</p>	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61	
			TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10160), ¼ de galón (#10161), 1 pinta (#10162), ½ pinta (#10163), ¼ pinta (#10849)			

Viscosidad Regular

Viscosidad Media

CEMENTOS SOLVENTES PARA PVC		Tamaño Máximo de Tubería (acoplamiento justo)	Tiempo de Fraguado	Color Disponible	Certificaciones	Cumple las Siguientes Especificaciones de Desempeño
Viscosidad Gruesa	711™ PVC GRADO INDUSTRIAL <ul style="list-style-type: none"> Fórmula de gran resistencia para sistemas de tuberías industriales. Buena capacidad de relleno. El tiempo intermedio de fraguado permite trabajar por más tiempo en climas cálidos. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC, de 12" (315 mm) para todas las clases y Cédulas 	Mediano	<p>Gris</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2
	TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10117), ¼ de galón (#10119), 1 pinta (#10121), ½ pinta (#10123)					
Viscosidad Gruesa	717™ PVC <ul style="list-style-type: none"> Formulación de calidad para trabajos de plomería, sistemas de tuberías industriales, piscinas, riego e instalaciones eléctricas. Buena capacidad de relleno. El tiempo intermedio de fraguado permite trabajar por más tiempo en climas cálidos. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 12" (315 mm), para todas las clases y Cédulas 	Mediano	<p>Transparente Gris</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2
	TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#10141), ¼ de galón (#10144), 1 pinta (#10147), ½ pinta (#10150), ¼ pinta (#10861) GRIS: 1 galón (#10142), ¼ de galón (#10145), 1 pinta (#10148), ½ pinta (#10151)					
Viscosidad Extra Gruesa	719™ PVC GRADO INDUSTRIAL <ul style="list-style-type: none"> Formulación de máxima calidad y gran resistencia para sistemas de tuberías industriales de grandes dimensiones. Ideal para conexiones de gran tamaño y otros usos que requieran gran capacidad de relleno. Apto para sistemas de riego, instalaciones eléctricas y otros usos con y sin presión. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 30" (800 mm), para todas las clases y Cédulas 	Lento	<p>Blanco Gris</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2
	TAMAÑOS DISPONIBLES: BLANCO: 1 galón (#10155), ¼ de galón (#10157), 1 pinta (#10159), 10.3 Oz (#12658) GRIS: 1 galón (#13078), ¼ de galón (#10156)					
CEMENTOS SOLVENTES ESPECIALES PARA PVC						
Viscosidad Media	725™ WET'R DRY™ <ul style="list-style-type: none"> Fórmula de máxima calidad para condiciones húmedas y/o presurización rápida. Apto para usar en sistemas de riego, trabajos de plomería, piscinas e hidromasajes. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Extremadamente rápido	<p>Aqua Azul</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
	TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10164), ¼ de galón (#10165), 1 pinta (#10166), ½ pinta (#10167), ¼ pinta (#10850)					
Viscosidad Media	727™ HOT'R COLD™ <ul style="list-style-type: none"> Fórmula de máxima calidad, ideal para todo tipo de clima (-15°F a 110°F / -26°C a 43°C). Excelente para tuberías industriales, riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Muy rápido	<p>Transparente</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
	TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10840), ¼ de galón (#10841), 1 pinta (#10842)					
Viscosidad Media	737™ TURF 'N AG™ <ul style="list-style-type: none"> Cemento azul de primera calidad de viscosidad levemente superior, ideal para campos de césped y usos agrícolas, excelente para cubiertas de pozos en PVC. A la luz solar, el cemento azul se descolora a transparente. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 8" (200 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Muy rápido	<p>Azul a transparente</p>		ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
	TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10988), ¼ de galón (#10989), 1 pinta (#10990), ½ pinta (#11984), ¼ pinta (#11985)					

CEMENTOS SOLVENTES ESPECIALES PARA PVC		Tamaño Máximo de Tubería (acoplamiento justo)	Tiempo de Fraguado	Color Disponible	Certificaciones	Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño
	738™ HOT 'N FAST™ <ul style="list-style-type: none"> Cemento de gran resistencia y fraguado rápido para sistemas de riego, piscinas y trabajos de plomería. Ideal para trabajar en condiciones húmedas o de presurización rápida. A la luz solar, el cemento azul se descolora a transparente. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 PVC – PN 10 y 16 	Muy rápido	 Azul a transparente	 PW-G/DW/SW	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#12245), ¼ de galón (#12246), 1 pinta (#12247), ½ pinta (#12248)						
	750™ HOTWELD <ul style="list-style-type: none"> Viscosidad mediana y secado muy rápido ideal para uso en irrigación, drenaje, desagüe y ventilación, piscinas, spa, plomería y sistemas sin presión. Ideal para trabajar en condiciones húmedas. Cemento solvente azul con secado rápido. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PVC – PN 10 y 16 	Extremadamente rápido	 Azul	 PW-G/DW/SW	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#13750), ¼ de galón (#13751), 1 pinta (#13752), ½ pinta (#13753), ¼ pinta (#13754)						
	795™ PVC <ul style="list-style-type: none"> Cemento de máxima calidad especialmente formulado para usar en tuberías de PVC flexibles o rígidas. Forma uniones flexibles, de gran resistencia. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 3" (90 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Rápido	 Transparente Azul	 PW-G/DW/SW	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#10278), ¼ de galón (#10280), 1 pinta (#10281), ½ pinta (#10282), ¼ pinta (#10283) AZUL: 1 galón (#11727), ¼ de galón (#11905)						

Viscosidad Media

CEMENTOS SOLVENTES PARA CPVC						
	713™ CPVC <ul style="list-style-type: none"> Para instalaciones de agua potable a 180°F (82°C). Apto para uso residencial y sistemas industriales. 	<ul style="list-style-type: none"> Tamaño de tubo de cobre CPVC de 2" (63 mm) 	Rápido	 Anaranjado	 PW-G/DW/SW	ASTM D 2846 ASTM F 493 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: ¼ de galón (#10126), 1 pinta (#10127), ½ pinta (#10128), ¼ pinta (#10129)						
	FlowGuard Gold® <ul style="list-style-type: none"> CEMENTO DE UN SOLO PASO. Formulado para usar sin imprimador, si las normas locales lo permiten. Para instalaciones de agua potable a 180°F (82°C). Apto para uso residencial y sistemas industriales. Aprobado por Lubrizol Advanced Materials, Inc. para usar en sistemas FlowGuard Gold®. 	<ul style="list-style-type: none"> Tamaño de tubo de cobre CPVC de 2" (63 mm) 	Rápido	 Amarillo	 PW-G/DW/SW	ASTM D 2846 ASTM F 493 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.6
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#11025), ¼ de galón (#11026), 1 pinta (#11027), ½ pinta (#11028), ¼ pinta (#11029)						
	714™ CPVC <ul style="list-style-type: none"> Calidad industrial para usar en aplicaciones que no sean químicas a 180°F (82°C) máximo. Aprobado para usar en sistemas de tuberías de CPVC Corzan®. 	<ul style="list-style-type: none"> CPVC de 12" (315 mm), para todas las clases y Cédulas 	Mediano	 Gris Anaranjado	 (Solo Anaranjado) PW-G/DW/SW	ASTM D 2846 ASTM F 493 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.6
TAMAÑOS DISPONIBLES: ANARANJADO: 1 galón (#10130), ¼ de galón (#10132), 1 pinta (#10135), ½ pinta (#10137) GRIS: ¼ de galón (#10131), 1 pinta (#10134)						

Viscosidad Regular

Viscosidad Media

Viscosidad Gruesa

CEMENTOS SOLVENTES PARA CPVC		Tamaño Máximo de Tubería (acoplamiento justo)	Tiempo de Fraguado	Color Disponible	Certificaciones	Cumple las Siguietes Especificaciones de Desempeño
Viscosidad Gruesa	724™ CPVC GRADO INDUSTRIAL <ul style="list-style-type: none"> Cemento solvente de máxima calidad, de gran resistencia a productos químicos para usar en sistemas de tuberías de CPVC que transportan ácidos, bases, sales e hipocloritos. Aprobado para usar en sistemas de tuberías de CPVC Corzan®. 	<ul style="list-style-type: none"> CPVC y PVC de 12" (315 mm), para todas las clases y Cédulas 	Mediano	 Gris Anaranjado	 PW-G/DWV/SW	ASTM F 493 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES: ANARANJADO: 1 galón (#12817), ¼ de galón (#12818)
GRIS: 1 galón (#12233), ¼ de galón (#11659), 1 pinta (#11890)

Viscosidad Extra Gruesa	729™ CPVC GRADO INDUSTRIAL <ul style="list-style-type: none"> Cemento de calidad industrial con viscosidad muy densa para usos que requieran gran capacidad de relleno. Ideal para fabricar accesorios de grandes dimensiones. Se puede utilizar en sistemas que transportan productos químicos. 	<ul style="list-style-type: none"> CPVC de 24" (600 mm), para todas las clases y Cédulas 	Lento	 Gris	—	ASTM F 493
-------------------------	---	---	-------	----------	---	------------

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10844), ¼ de galón (#10845)

CEMENTOS SOLVENTES PARA ABS

Viscosidad Media	771™ ABS <ul style="list-style-type: none"> Para trabajos de plomería (sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación; tuberías de drenaje y alcantarillado), instalaciones eléctricas y de núcleo espumado. 	<ul style="list-style-type: none"> ABS de 8" (200 mm) 	Rápido	 Lechoso Amarillo	 (Milky Only) DWV/SW C-ES DWV/SW (Yellow Only)	ASTM D 2235 NSF/ANSI 14 CSA B181.1
------------------	---	--	--------	-----------------------------	---	--

TAMAÑOS DISPONIBLES: LECHOSO: 1 galón (#10230), ¼ de galón (#10232), 1 pinta (#10233)
AMARILLO: 1 galón (#10965), ¼ de galón (#10966), 1 pinta (#10967), ½ pinta (#10968), ¼ pinta (#10969) - Canada Only

Viscosidad Media	773™ ABS <ul style="list-style-type: none"> Para trabajos de plomería (sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación; tuberías de drenaje y alcantarillado), instalaciones eléctricas y de núcleo espumado. 	<ul style="list-style-type: none"> ABS de 8" (200 mm) 	Rápido	 Negro	 DWV/SW	ASTM D 2235 NSF/ANSI 14
------------------	---	--	--------	-----------	----------------	----------------------------

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10241), ¼ de galón (#10243), 1 pinta (#10244), ½ pinta (#10245), ¼ pinta (#10246)

CEMENTOS SOLVENTES ESPECIALES Y DE TRANSICIÓN

Viscosidad Media	790™ MULTI-PURPOSE <ul style="list-style-type: none"> Cemento multiuso de gran resistencia para tuberías y accesorios de PVC y CPVC. 	<ul style="list-style-type: none"> 6" (160 mm) 4" (110 mm) Cédula 80 – PN 10 y 16 	Rápido	 Transparente	—	—
------------------	--	---	--------	------------------	---	---

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#11248), ¼ de galón (#10257), 1 pinta (#10258), ½ pinta (#10259), ¼ pinta (#10260)

Viscosidad Media	794™ ABS - PVC <ul style="list-style-type: none"> Solo para uniones de transición de ABS a PVC en sistemas sin presión. Apto para sistemas de desagüe, desperdicios y ventilación; tuberías de drenaje y alcantarillado e instalaciones eléctricas. 	<ul style="list-style-type: none"> 6" (160 mm) No apto para Cédula 80 – PN 10 o superior 	Rápido	 Verde	 DWV/SW	ASTM D 3138
------------------	--	---	--------	-----------	----------------	-------------

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10272), ¼ de galón (#10273), 1 pinta (#10274), ½ pinta (#10275), ¼ pinta (#13369)

IMPRIMADORES Y LIMPIADORES

P-68™ PRIMER

- Imprimador de calidad, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC.

Color Disponible

Transparente

Morado

Certificaciones

UPC (Solo en color morado)

NSF PW-G/DWW/SW

Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño

ASTM F 656

NSF/ANSI 14

NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES: MORADO: 1 galón (#10208), ¼ de galón (#10210), 1 pinta (#10212), ½ pinta (#10214), ¼ pinta (#10216)
 TRANSPARENTE: 1 galón (#10207), ¼ de galón (#10209), 1 pinta (#10211), ½ pinta (#10213), ¼ pinta (#10215)

P-70™ PRIMER

GRADO INDUSTRIAL

- Imprimador de máxima calidad y resistencia para sistemas industriales, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC.
- Especialmente recomendado para usar con Cédulas 80 (PN 10 y superiores) y tuberías de gran tamaño.
- Excelente para usar en climas fríos.

Color Disponible

Transparente

Morado

Certificaciones

UPC (Solo en color morado)

NSF PW-G/DWW/SW

Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño

ASTM F 656

NSF/ANSI 14

NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES: MORADO: 1 galón (#10221), ¼ de galón (#10223), 1 pinta (#10225), ½ pinta (#10227), ¼ pinta (#10229)
 TRANSPARENTE: 1 galón (#10220), ¼ de galón (#10222), 1 pinta (#10224), ½ pinta (#10226), ¼ pinta (#10228)

P-75™ WET 'R DRY PRIMER

- Imprimador de calidad de acción rápida y máxima resistencia para usos industriales, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones en PVC y CPVC.
- Especialmente formulado para usar en condiciones húmedas o de fraguado rápido.

Color Disponible

Aqua azul

Certificaciones

NSF PW-G/DWW/SW

Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño

ASTM F 656

NSF/ANSI 14

NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10247), ¼ de galón (#10248), 1 pinta (#10249), ½ pinta (#10250)

PC-64™ PRIMER/CONDITIONER

- Para preparar la superficie de tuberías y conexiones de PVC y CPVC antes de unir con cemento solvente.

Color Disponible

Transparente

Morado

Certificaciones

—

Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño

—

TAMAÑOS DISPONIBLES: MORADO: 1 galón (#10871), ¼ de galón (#10872), 1 pinta (#10873), ½ pinta (#10874), ¼ pinta (#10875)
 TRANSPARENTE: ¼ de galón (#12656)

C-65™ CLEANER

- Para limpiar el aceite y la grasa de las superficies de tuberías y conexiones de PVC, CPVC, ABS y ESTIRENO antes de unirlos.
- Se recomienda usar antes de preparar las superficies de tuberías y conexiones.

Color Disponible

Transparente

Certificaciones

—

Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño

—

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10200), ¼ de galón (#10201), 1 pinta (#10202), ½ pinta (#10203), ¼ pinta (#10204)

	TAMAÑO NOMINAL DE TUBERÍA	pulg	½	¾	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12	14	24	30		
																			mm	20
PISCINA Y SPA	PVC	VISCOSIDAD REGULAR	COLOR	PRODUCTO																
			CL	740	POOL REGULAR															
			CL	744†	POOL MEDIUM															
		VISCOSIDAD MEDIA	CL	746	POOL HEAVY															
		VISCOSIDAD GRIESA	CL	747†	POOL 'R SPA™															
		CL	748†	POOL FAST™																
	PRODUCTOS DE ESPECIALIDAD	CL	Pool Primer																	
		CL	Pool Primer																	

FORMATO DE TUBERÍA

Cédula 40 / PN3.2, PN4, PN6

Cédula 80 / PN10, PN16

† Puede ser usado sin imprimador con las conexiones que tienen un ajuste de interferencia (a menos que sea requerido por el código local).




CEMENTOS SOLVENTES PARA PVC (PISCINA Y SPA)		Tamaño Máximo de Tubería (acoplamiento justo)	Tiempo de Fraguado	Color Disponible	Certificaciones	Cumple las Sigüientes Especificaciones de Desempeño
Viscosidad Media	740™ POOL REGULAR <ul style="list-style-type: none"> Cemento de viscosidad regular, para piscinas y spa 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 4" (110 mm) 	Rápido	 Transparente	 PW-G/DWV/SW	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
	TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#13550), ¼ de galón (#13551), 1 pinta (#13552), ½ pinta (#13553), ¼ pinta (#13652)					
	744™ POOL MEDIUM <ul style="list-style-type: none"> Cemento de viscosidad mediana, para piscinas y spa Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Rápido	 Transparente Gris	 PW-G/DWV/SW PW-G/DWV/SW (Solo gris)	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B137.3 CSA B181.2
TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#13554), ¼ de galón (#13555), 1 pinta (#13556), ½ pinta (#13557), ¼ pinta (#13653) GRIS: 1 galón (#13558), ¼ de galón (#13559), 1 pinta (#13560), ½ pinta (#13561)						
	746™ POOL HEAVY <ul style="list-style-type: none"> Cemento de viscosidad gruesa, para piscinas y spa 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 12" (315 mm) PVC de 18" (480 mm) (aplicaciones sin presión) 	Mediano	 Transparente Gris	 PW-G/DWV/SW PW-G/DWV/SW (Solo gris)	ASTM D 2564 CSA B137.3 CSA B181.2 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: TRANSPARENTE: 1 galón (#13562), ¼ de galón (#13563), 1 pinta (#13564), ½ pinta (#13565) GRIS: 1 galón (#13566), ¼ de galón (#13567), 1 pinta (#13568), ½ pinta (#13569)						
	747™ POOL 'R SPA'™ <ul style="list-style-type: none"> Cemento de máxima calidad para PVC, especialmente formulado para piscinas e hidromasajes. Ideal para trabajar en condiciones húmedas o de presurización rápida. A la luz solar, el cemento azul se descolora a transparente. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Extremadamente rápido	 Azul a transparente	 PW-G/DWV/SW 	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61 CSA B45.10
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10851), ¼ de galón (#10852), 1 pinta (#10853), ½ pinta (#10854), ¼ pinta (#10855)						
	748™ POOL FAST™ <ul style="list-style-type: none"> Cemento de gran resistencia y fraguado muy rápido, especialmente formulado para mantener y reparar piscinas. Ideal para trabajar en condiciones húmedas o de presurización rápida. A la luz solar, el cemento azul se descolora a transparente. Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten. 	<ul style="list-style-type: none"> PVC de 6" (160 mm) PVC de 4" (110 mm) para Cédula 80 – PN 10 y 16 	Ultra Rápido	 Azul a transparente	 PW-G/DWV/SW	ASTM D 2564 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#13655), ¼ de galón (#13342), 1 pinta (#13343), ½ pinta (#13344), ¼ pinta (#13654)						
	POOL PRIMER™ <ul style="list-style-type: none"> Imprimador de calidad ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones en PVC y CPVC. 	—	—	 Morado Transparente	 (Solo Morado) PW-G/DWV/SW	ASTM F 656 NSF/ANSI 14 NSF/ANSI 61
TAMAÑOS DISPONIBLES: MORADO: 1 galón (#13570), ¼ de galón (#13571), 1 pinta (#13572), ½ pinta (#13658), ¼ pinta (#13659) TRANSPARENTE: 1 galón (#13574), ¼ de galón (#13575), 1 pinta (#13576), ½ pinta (#13656), ¼ pinta (#13657)						

ACCESORIOS PARA CEMENTOS SOLVENTES E IMPRIMADORES WELD-ON


Roll-A-Weld rodillos y aplicadores de algodón







 <p>SuperSwab™ Un robusto aplicador de 4" de fácil agarre para tuberías de 4" hasta 8" de diámetro. Longitud ajustable y diseño de doble tapa que se acopla en contenedores de tamaño galón y cuarto de galón. El aplicador es desechable y el mango es reutilizable. Individual (#14108), A Granel (#14111), Aplicadores de repuesto (#14109), Aplicadores de repuesto - a granel (#14112)</p>	 <p>7020 Rodillo Jumbo Roll-A-Weld 7" para tuberías de 6" de diámetro o más; se adapta a la lata de MT-648 de un galón y a latas de cemento de boca ancha. (#10008)</p>
 <p>3020 Rodillo Roll-A-Weld 3" para tuberías de 3" a 6" de diámetro; se adapta a la lata vacía de cuarto de galón MT-653 de cierre de triple presión. (#10007)</p>	 <p>4020 Aplicador de algodón de 4" para tuberías de 6" de diámetro o más; se adapta a la lata vacía de MT-648 de un galón y a latas de cemento de boca ancha. (#10009)</p>
 <p>6020 Rodillo Roll-A-Weld 4" para tuberías de 3" a 8" de diámetro; se adapta a la lata estándar de un cuarto de galón y a la lata vacía de MT-651, de un cuarto de galón. (#11957)</p>	 <p>5020 Aplicador de algodón de 4" para tuberías de 3" a 8" de diámetro; se adapta a la lata estándar de un cuarto de galón y a la lata vacía de MT-651, de un cuarto de galón. (#12071)</p>
 <p>8020 Aplicador de algodón de 4" con asa de alambre para tuberías de 6" de diámetro o más. (#13360)</p>	<h3>Aplicadores de tapa</h3> <p>Los aplicadores DH se adaptan a latas de ¼ pinta y ½ pinta; los aplicadores DP se adaptan a latas de ½ pinta y una pinta; los aplicadores DQ se adaptan a latas de un cuarto de galón. Disponible con aplicadores de 3/8", ½", ¾" y 1½".</p> <p>TAMAÑOS DISPONIBLES: DH-38 (#13199) DP-50 (#10003) DP-75 (#10004) DP-150 (#10005) DQ-50 (#11831) DQ-75 (#12429) DQ-150 (#10006)</p>

Aplicadores

 <p>SuperDauber™ Aplicador plástico ajustable con varilla extensible, que se adapta a las latas de ½ pinta, una pinta y un cuarto de galón. Disponible con aplicadores de ¾" (#10832) y 1¼" (#10833).</p>	<p>(Continuation of 'Aplicadores de tapa' section)</p>
--	--

Brochas

 <p>PB-1 Brocha con mango plástico para latas estándar de una pinta y de un cuarto de galón. (#12121)</p>	
---	--

 <p>Sierra de Cable CTS-36 Sierra de cable de 36" con mango en T para cortar tuberías plásticas de hasta 8" de diámetro. (#12739)</p>	<h3>Latas vacías de metal</h3> <p>(no incluyen aplicadores)</p> <p>TAMAÑOS DISPONIBLES: MT-648 Lata de un galón con cuello de 2" (#10010) MT-651 Lata de un cuarto de galón con cuello de 1 ¾" (#10012) MT-653 Lata de un cuarto de galón de cierre de triple presión. (#10014) MT-654 Lata de una pinta con cuello de 1 ¾" (#10015)</p>
 <p>Portalatas de cemento y imprimador de superficie Can-Tote Para transportar latas de un cuarto de galón y de una pinta. 6 pack (#14147) 24 pack (#12891)</p>	 <p>Quitarrebabas DEB-2 Para tuberías de PVC, CPVC, ABS, PE y PB de ½" a 2" de IPS. (#12079)</p>
 <p>Limpiador de manos profesional Limpiador profesional para las manos disponible en paños descartables para limpiar los restos de cementos solventes (PVC, CPVC, ABS), imprimadores y selladores. También quita la suciedad, aceites, grasas y mucho más. WIPE (#12762)</p>	 <p>Tiradores de tuberías y accesorios Para instalar tuberías plásticas y conexiones (PVC, CPVC, ABS) de gran diámetro. Ideal para tuberías y conexiones de 4" a 12" de diámetro (#12816) y de 14" a 20" de diámetro (#12815). Livianos, duraderos y de fácil manejo para una persona.</p>
 <p>Biseladora eléctrica fija Bisela los extremos de las tuberías plásticas de diámetro pequeño (PVC, CPVC, ABS), ½" CTS - 3" IPS. (#12863)</p>	

APLICADORES

ACCESORIOS

TIEMPOS DE FRAGUADO Y CURADO PARA CEMENTOS SOLVENTES WELD-ON

TABLA DE TIEMPO PROMEDIO DE FRAGUADO INICIAL PARA CEMENTOS SOLVENTES WELD-ON* PARA PVC/CPVC**

Variación de temperatura	Tubería de ½" a 1¼" / 20mm a 40mm	Tubería de 1½" a 2" / 50mm a 63mm	Tubería de 2½" a 8" / 75mm a 200mm	Tubería de 10" a 15" / 250mm a 380mm	Tubería de 15" o más / 380mm o más
60°-100°F/16°-38°C	2 minutos	5 minutos	30 minutos	2 hs	4 hs
40°-60°F/5°-16°C	5 minutos	10 minutos	2 hs	8 hs	16 hs
0°-40°F/-18°-5°C	10 minutos	15 minutos	12 hs	24 hs	48 hs

Nota - El tiempo inicial de fraguado es el tiempo necesario de espera antes de poder continuar manipulando la unión.
En clima frío y húmedo espere un 50% más de tiempo para el fraguado del producto.

TABLA DE TIEMPO PROMEDIO PARA EL CURADO DE UNIONES CON CEMENTOS SOLVENTES WELD-ON PARA PVC/CPVC**

Humedad Relativa 60% o menos	Tubería de ½" a 1¼" / 20mm a 40mm		Tubería de 1½" a 2" / 50mm a 63mm		Tubería de 2½" a 8" / 75mm a 200mm		Tubería de 10" a 15" / 250mm a 380mm	Tubería de 15" o más / 380mm o más
Variación de temperatura durante los períodos de ensamblaje y curado	hasta 160 psi / 11 Bar	160 a 370 psi / 11 a 26 Bar	hasta 160 psi / 11 Bar	160 a 315 psi / 11 a 22 Bar	hasta 160 psi / 11 Bar	160 a 315 psi / 11 a 22 Bar	hasta 100 psi / 7 Bar	hasta 100 psi / 7 Bar
60°-100°F/16°-38°C	15 min	6 hs	30 min	12 hs	1½ hs	24 hs	48 hs	72 hs
40°-60°F/5°-16°C	20 min	12 hs	45 min	24 hs	4 hs	48 hs	96 hs	6 días
0°-40°F/-18°-5°C	30 min	48 hs	1 hora	96 hs	72 hs	8 días	8 días	14 días

Nota - El tiempo inicial para el curado de la unión es el tiempo necesario de espera antes de poder presurizar el sistema.
En clima frío y húmedo espere un 50% más de tiempo para el curado de la unión.

** Estos datos son estimativos según pruebas de laboratorio. Las condiciones en el campo de trabajo pueden variar significativamente. Los datos de esta tabla se deberán usar sólo como referencia.

RENDIMIENTO PROMEDIO DE UNIONES POR CUARTO DE GALÓN (1KG) DE CEMENTO WELD-ON*

Diámetros de tuberías	½" / 20mm	¾" / 25mm	1" / 32mm	1½" / 50mm	2" / 63mm	3" / 90mm	4" / 110mm	6" / 160mm	8" / 200mm	10" / 250mm	12" / 315mm	15" / 380mm	18" / 450mm
Cantidad de uniones	300	200	125	90	60	40	30	10	5	2-3	1-2	¾	½

Nota: Para el imprimador de superficies: Duplique la cantidad de uniones que se muestran para el cemento.

* Estos datos son estimativos según nuestras pruebas de laboratorio. Dada la cantidad de variables de campo, los datos de esta tabla se deberán usar sólo como referencia.

Nota: 1 unión = 1 conexión

TABLA DE EQUIVALENCIAS DE TAMAÑO DE TUBERÍAS EN PULGADAS/MILÍMETROS

pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	18"	24"	30"
mm.	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	355	450	600	800

GUÍA DE SELECCIÓN DE APLICADOR WELD-ON

Los cementos solventes Weld-On tienen aplicadores incluidos en la tapa de la lata: aplicador de ¾" en latas de media pinta y cuarto de pinta, y aplicador de 1½" en latas de cuarto de galón y pinta.

Para una soldadura adecuada de las tuberías y conexiones, el diámetro del aplicador de cemento no deberá ser inferior a la mitad del tamaño de la tubería. Véa la tabla de aplicadores (brochas, hisopos y rodillos) para las recomendaciones relacionadas con el tamaño del tubo.

HISOPOS	Diámetros de tubería						
	¼"	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
¾" Hisopo	•	•	•				
½" Hisopo			•	•			
¾" Hisopo					•	•	
1½" Hisopo							•

RODILLOS E HISOPOS	TAMAÑO	PARA DIÁMETROS DE TUBERÍA
3020	3" Rodillo	3" - 6"
6020	4" Rodillo	3" - 8"
7020	7" Rodillo	6"+
4020	4" Hisopo	6"+
5020	4" Hisopo	3" - 8"
8020	4" Hisopo	6"+
Super Swab™	4" Hisopo	4" - 8"

VIDA ÚTIL DE LOS PRODUCTOS

Productos Weld-On	Vida útil	Productos Weld-On	Vida útil
Imprimador / Limpiador	3 años	Cemento solvente para CPVC	2 años
Cemento solvente para PVC	3 años	Cemento solvente para ABS	3 años

PRODUCTOS ESPECIALES




Weld-On ofrece una extensa línea de productos especiales que satisfacen las necesidades de toda instalación.

- **Los adhesivos de reparación y fabricación** son excelentes para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y accesorios. Estos adhesivos también son ideales para armar tuberías por sus excelentes propiedades de empaste y relleno.
- **El sellador Weld-On® para roscas** es la mejor línea de productos de la industria para sellar y lubricar roscas de tuberías metálicas y plásticas. Estos selladores funcionan bien en las tuberías que transportan distintos materiales, desde gas comprimido a líquidos corrosivos.
- **Los componentes para uniones** sirven para armar y sellar instalaciones sanitarias, desagües y roscas de tuberías.
- **Los lubricantes para uniones** son ideales para la lubricación de válvulas y juntas selladas.
- **Los aceites de corte** se utilizan para cortar y roscar tuberías de metales ferrosos y no ferrosos.

Vea la descripción de cada producto para obtener más detalles.

ADHESIVOS DE REPARACIÓN Y FABRICACIÓN*

Los siguientes adhesivos Weld-On tienen bajas emisiones de COV, de conformidad con la Norma 1168 de SCAQMD. El uso de estos productos permite calificar por un crédito en el sistema LEED® de construcciones ecológicas y calidad ambiental interior.

	Ideal para usar con	Viscosidad	Tiempo de Fraguado	Color	Útil
 <p>810™</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pegamento de dos componentes, reactivo, de alta resistencia y de consistencia densa y acaramelada. ▪ El producto puede soportar presiones muy altas y resiste los altos impactos. Ideal para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y accesorios. ▪ Excelentes propiedades de empaste y relleno. Ideal para la fabricación de conexiones y unir monturas a las tuberías. Sirve para unir tuberías y conexiones de PVC y CPVC de diámetros grandes. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PVC ▪ ABS ▪ Acrílico ▪ Aluminio no anodizado ▪ Concreto ▪ Acrílico ▪ CPVC ▪ Estireno ▪ FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio) ▪ Otros metales ▪ Arcilla o greda 	40,000 cps	1 hour	Blanco	1 year
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10810), ¼ de galón (#10811), 1 pinta (#10812), 4 Oz (#10813)					
 <p>811™</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pegamento de dos componentes, reactivo, de alta resistencia y de consistencia densa y acaramelada. La misma fórmula del 810, con distinto formato de embalaje. ▪ El producto puede soportar presiones muy altas y resiste los altos impactos. Ideal para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y accesorios. ▪ Excelentes propiedades de empaste y relleno. Ideal para fabricar conexiones y unir monturas a las tuberías. Sirve para unir tuberías y conexiones de PVC y CPVC de diámetros grandes. ▪ El cartucho cilíndrico dual facilita la dosificación y aplicación en las superficies a unir. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PVC ▪ ABS ▪ Acrílico ▪ Aluminio no anodizado ▪ Concreto ▪ CPVC ▪ Estireno ▪ FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio) ▪ Otros metales ▪ Arcilla o greda 	40,000 cps	1 hour	Blanco	1 year
TAMAÑOS DISPONIBLES: 470mL (#10985)					
 <p>845™</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Adhesivo reactivo de dos componentes, de gran resistencia, muy viscoso y COV bajo disponible en un práctico envase cilíndrico de doble cartucho, que facilita la dosificación y aplicación sobre las superficies a unir. ▪ El producto puede soportar presiones muy elevadas y una gran amplitud térmica: de -30 °F (-35 °C) a 140 °F (60 °C). También resiste los altos impactos y se puede utilizar en condiciones húmedas. ▪ Por sus excelentes propiedades de relleno es ideal para fabricar conexiones y unir monturas a las tuberías. También sirve para unir tuberías y conexiones de PVC y CPVC de diámetros grandes. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PVC ▪ ABS ▪ Acrílico ▪ Metales ▪ CPVC ▪ Fibra de vidrio ▪ FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio) ▪ Concreto 	400,000 cps	30 mins.	Marrón claro	1 year
TAMAÑOS DISPONIBLES: 400mL (#12759), 43mL (#12709 - 12-pack; #14094 - 4-pack), 43mL Starter Kit (#12711)					

*Estos productos no han sido puestos a prueba para usarlos con agua potable o productos alimenticios.

ACCESORIOS PARA ADHESIVOS

 <p>811 Pistola dosificadora y Puntas para Mezclar</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pistola dosificadora manual o neumática para aplicar cómodamente el pegamento Weld-On 811 de alta resistencia, disponible en cartucho dual. ▪ La punta recta permite mezclar en forma pareja los dos componentes antes de usar. 	 <p>845 Pistola dosificadora y Puntas para Mezclar</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pistola dosificadora manual o neumática para aplicar cómodamente el pegamento Weld-On 845 de alta resistencia, disponible en cartucho dual. ▪ La punta recta permite mezclar en forma pareja los dos componentes antes de usar.
<p>TAMAÑOS DISPONIBLES: Dosificador Manual (#14150) Dosificador Neumático (#11199) Puntas para Mezclar (#14080)</p>	<p>TAMAÑOS DISPONIBLES: 400mL: Dosificador Manual (#14151) Dosificador Manual de Metal (#14152) Puntas para Mezclar (#14040) 43mL: Dosificador Manual (#12471) Puntas para Mezclar (#14077)</p>

SELLADORES PARA ROSCAS DE TUBERÍAS

Todos los selladores Weld-On® para roscas de tuberías no contienen plomo, son inodoros, no manchan, se pueden aplicar donde existan condiciones de gran amplitud térmica, se pueden presurizar de inmediato, son de fácil limpieza y tienen una textura cremosa, que se adhiere muy bien entre las roscas para un sellado hermético.

		Certificaciones	Escala de presión (PSI)		Variación de temperatura	Color	Vida Útil
			Líquidos	Gases			
	All Seal™ SELLADOR MULTIUSO <ul style="list-style-type: none"> Esta fórmula de fraguado lento y fijación blanda, ofrece mucho tiempo para trabajar cómodamente con las uniones de las tuberías. Permite desmontar las piezas con la misma facilidad. Su consistencia cremosa, de gran adhesión cubre las roscas en forma óptima. El producto no presenta impurezas lo que permite sellar las roscas en forma hermética. Ideal para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas y plásticas (ABS, PVC, CPVC, Polipropileno y Nylon) que transportan diversos materiales.¹ Contenido de COV muy bajo: 152 g/L. 	 	6,000	3,000	-50°F a 455°F	 Beige	2 años
TAMAÑOS DISPONIBLES: pinta (#87670), ½ pinta (#87665), ¼ pinta (#87660)							
	Blue Seal™ SELLADOR PARA TRABAJOS INDUSTRIALES <ul style="list-style-type: none"> Fórmula muy resistente para uso industrial, libre de impurezas. Excelente para aplicaciones industriales y líneas de tuberías instaladas en entornos de alta vibración. Contiene partículas de PTFE finamente homogeneizadas para rellenar grietas e imperfecciones de las roscas, lo que garantiza un sellado hermético. Ideal para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas y plásticas (ABS, PVC, CPVC, Polipropileno y Nylon) que transportan diversos materiales.¹ No contiene COV. 	 	10,000	3,000	-50°F a 455°F	 Azul	3 años
TAMAÑOS DISPONIBLES: ¼ de galón (#87695), 1 pinta (#87690), ½ pinta (#87685)							
	White Seal™ Plus SELLADOR MULTIUSO CON PTFE <ul style="list-style-type: none"> Contiene partículas de PTFE finamente homogeneizadas para rellenar grietas e imperfecciones de las roscas, lo que garantiza un sellado hermético. Su fórmula permite desmontar las uniones con suma facilidad sin dañar las tuberías, los accesorios o las roscas. Protege las partes roscadas del óxido y la corrosión y evita su formación. Ideal para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas y plásticas (ABS, PVC, CPVC, Polipropileno y Nylon) que transportan diversos materiales.¹ Aprobado para usar con FlowGuard Gold®, BlazeMaster® y Corzan®. No contiene COV. 	 	10,000	3,000	-50°F a 455°F	 Blanco	3 años
TAMAÑOS DISPONIBLES: ¼ de galón (#87740), 1 pinta (#87735), ½ pinta (#87730), ¼ pinta (#87725)							
	505 Key Tite™ SELLADOR DE TUBERÍAS METÁLICAS: EL PREFERIDO DE LA INDUSTRIA <ul style="list-style-type: none"> Fórmula especial que sella y lubrica las uniones de las tuberías de metal, las protege del óxido y evita su formación. Se usa en todo tipo de uniones metálicas (roscadas, bridadas o selladas.) Para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas que transportan diversos materiales² 	—	Según la escala de presión de los sistemas de tuberías		-50°F a 450°F	 Verde	1 año
TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#10062), ¼ de galón (#10063), 1 pinta (#10064), ½ pinta (#10068), ¼ pinta (#10069)							

¹ Los productos All Seal (Sella Todo), Blue Seal (Sello Azul) y White Seal (Sello Blanco) se pueden utilizar en sistemas de tuberías plásticas y metálicas que transportan: aire y gases (comprimido, manufacturado o natural), amoníaco, agua salada, ácido (diluido), álcalis cáusticos (diluidos), corrosivos, refrigerantes (freón), combustibles (diésel, gasolina, combustible a chorro y queroseno), aceites, petróleo, propano, solventes, vapor, azúcar y agua. No es apto para sistemas de oxígeno, flúor o sodio líquido.

² 505 Key Tite se puede utilizar en sistemas de tuberías metálicas que transportan: ácidos (diluidos), aire (comprimido o gaseoso), alcoholes, álcalis (diluidos), agua salada, cáusticos (diluidos), gases (manufacturado o natural), líneas de vapor de baja presión, azúcar (líquida) y agua fría o caliente.

COMPUESTOS PARA UNIONES

Además de nuestra línea de selladores Weld-On® de máxima calidad, también ofrecemos un sellador alternativo y muy económico: el compuesto para uniones. Se trata de selladores semisólidos, sin plomo, no tóxicos y muy efectivos para sellar instalaciones sanitarias, trabajos en desagües o drenajes y roscas de tuberías.



Masilla Soft Seal

- Para fijar y sellar instalaciones sanitarias y desagües. No endurece; no se quiebra; no se desintegra.
- Cumple con la Norma Federal TT-P-1536A.
- Libre de plomo, no corrosiva e inoxidable.
- A prueba de agua 100%.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 5 LB. (#80105), 3 LB. (#80103), 14 Oz. (#80100)



Barra de masilla epoxidica

- Adhesivo/ sellador de fraguado rápido.
- Tapa, sella, emparcha o repara casi cualquier tipo de material.
- Excelente para hacer reparaciones debajo del agua.
- No tóxica, apta para líneas de agua potable.
- Fragua en 20 minutos y se cura en 1 hora.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 4 Oz (#84055)



Compuesto para uniones de tuberías en barra

- Sellador de roscas para tuberías metálicas y plásticas.
- Previene el óxido y la corrosión para desmontar con facilidad.
- Libre de plomo, no tóxico.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1.3 Oz (#81255)



Cinta para sellar roscas

- Contiene PTFE.
- Cumple con las normas MIL-T-27730A.
- Disponible en varios colores y medidas.

TAMAÑOS DISPONIBLES: ½" x 260" Blanco (#80315), ½" x 520" Blanco (#80310), ¾" x 260" Blanco (#87750), ¾" x 520" Blanco (#87755), 1" x 520" Blanco (#87720), ½" x 260" Amarillo: conducto de gas (#80320), ½" x 260" Rosado Reforzado (#80325)

LUBRICANTES PARA UNIONES

Los lubricantes para uniones Weld-On son no tóxicos, no corrosivos y se pueden retirar fácilmente de los sistemas de tuberías.



Lubricante de tuberías EZ Flush

- Para unir todas las tuberías de plástico y metal selladas.
- Lubrica uniones del tipo "O" ring o de encaje sin dañar las juntas de goma o plástico.
- Se retira fácilmente de los sistemas de tuberías.
- No tóxico; no corrosivo. Inodoro e insípido.



TAMAÑOS DISPONIBLES: 5 galón (#87721), 1 galón (#87719), ¼ de galón (#87718), 1 pinta (#87717)



Lubricante para juntas Seal Lube

- Imprima y lubrica uniones del tipo "O" ring o de encaje con juntas de goma natural o plástico.
- No tóxico; no corrosivo. Inodoro e insípido.
- 100% soluble en agua.



TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#87715), ¼ de galón (#87710), 1 pinta (#87705)



Grasa para plomería Slik Seal

- Para lubricar los vástagos de las válvulas.
- 100% a prueba de agua.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 Oz. (#80427)

ACEITES DE CORTE

Weld-On ofrece dos tipos de aceite de corte para trabajos de roscado de tuberías metálicas, corte y otras máquinas.



Aceite de corte liviano

- Para máquinas de roscar (terrajás) manuales de poca potencia o bajas RPM y para perforadoras, taladros, máquinas para agrandar perforaciones, que usan metales ferrosos y no ferrosos.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 1 galón (#80425), ¼ de galón (#80424)



Aceite de corte oscuro

- Aceite de calidad superior.
- Para máquinas medianas a industriales que cortan, roscan, perforan, agrandan perforaciones y enrollan metales ferrosos y no ferrosos.

TAMAÑOS DISPONIBLES: 5 galones (#80422), 1 galón (#80421), ¼ de galón (#80420), 1 pinta (#80415)

WELD-ON® – LA MARCA CONFIABLE DE CEMENTOS SOLVENTES, IMPRIMADORES Y LIMPIADORES



Low VOC = Emisiones Bajas



455 W. Victoria Street, Compton, CA 90220 U.S.A.
 Tel: 310.898.3300 • Fax: 310.898.3392
 Customer Service: 800.421.2677
www.weldon.com



Lit. #230125

© 2016 IPS ICI 08/16