

WELD-ON®

LA UNIÓN MÁS CONFIABLE DEL MUNDO

Edición en Español



Guía de productos

NUESTRAS INDUSTRIAS CLAVE

INDUSTRIAL | RIEGO | PISCINAS E HIDROMASAGES | CONSTRUCCION | ROCIADORES CONTRA INCENDIOS

Fabricamos los productos de unión de tuberías de plástico más confiables del mundo para profesionales que saben que la confianza no puede ser comprometida.

Por más de 70 años, Weld-On ha sido el líder mundial en tecnología de cemento solvente. Nuestros productos han demostrado ser indudablemente confiables en proyectos excepcionales en todo el planeta, desde los rascacielos más altos hasta sistemas de riego que alimentan a familias e incluso fábricas de alta tecnología y más allá.

Lo que nos define:

PRODUCTOS INFALIBLES

Los productos Weld-On han demostrado cumplir bajo las condiciones más exigentes. Cada producto se somete a rigurosas pruebas de control de calidad y es evaluado continuamente en el campo frente requisitos rigurosos. Nos comprometemos a ser completamente confiables.

► 0 FALLOS POR DEFECTOS DE FABRICACION

INNOVADORES PIONEROS EN EL MERCADO

Cuenta con productos innovadores de Weld-On, la primera empresa pionera en cemento solvente y la primera en introducir opciones de bajo COV ambientalmente responsables. Continuamos desarrollando productos revolucionarios para satisfacer mejor a nuestros clientes y sus necesidades que cambian continuamente, cumpliendo con todas las normativas.

- 1993: CEMENTOS CON BAJOS NIVELES DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV)
- 2019: SERIE ECO™
- 2022: CEMENTOS CON NIVELES ULTRA BAJOS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV)

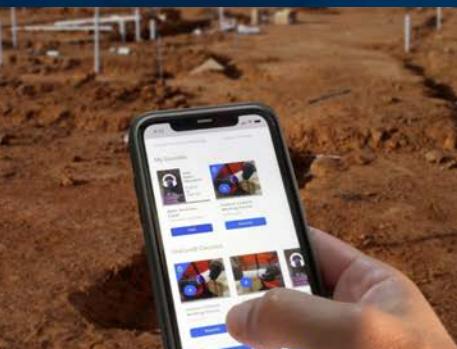
EXPERTOS DE LA INDUSTRIA

Confía en nosotros para recibir las recomendaciones de productos más expertas, herramientas educativas y oportunidades de formación. Desde nuestro equipo técnico hasta nuestros especialistas en logística de materiales peligrosos, estamos aquí para apoyarte con todo lo que necesites para que te sientas seguro y aumentes la productividad.

- PROGRAMAS Y FORMACIÓN
- LÍNEA DIRECTA TÉCNICA CON PERSONAL ESPECIALIZADO



PROFESSIONAL TRAINING HUB



@WeldonSolventCements



ESCANEAR AQUÍ PARA VISITAR NUESTRA PÁGINA DE YOUTUBE



Tenemos varios videos informativos sobre cemento solvente que te pueden ayudar, desde cómo seleccionar el producto adecuado hasta tutoriales de paso a paso.

ENTRENAMIENTO AUTOGUIADO

Aprende a tu propio ritmo en línea

- Módulos de Entrenamiento Autoguiado
- Aprende Cuando y Donde Quieras
- Cursos de Inglés y Español Disponibles
- Mejor para: Individuos

CAPACITACIÓN GUIADA POR UN INSTRUCTOR

Aprende de un experto en Weld-On con sesiones abiertas preprogramadas

- Entrenamiento Experto en Línea en Tiempo Real
- Seminarios Web Programados Mensualmente
- Cursos de Inglés y Español Disponibles
- Mejor para: Individuos y Pequeños Grupos

Aprende de un experto en Weld-On, a tu ritmo con sesiones privadas.

- Entrenamiento en Línea en Tiempo Real Según Tu Horario
- Tú Programas el Día y la Hora del Webinar de Entrenamiento
- Entrenamiento Adaptado a Tu Negocio
- Cursos de Inglés y Español Disponibles
- Mejor Para: Grupos Medianos a Grandes (8 o Más)

ENTRENAMIENTO PRESENCIAL

Aprende de un experto en Weld-On, en tu horario y en tu ubicación

- Capacitación Presencial en Su Horario en Su Oficina o Sitio de Trabajo
- Usted Programa el Día y Hora de la Sesión de Capacitación
- Capacitación Adaptada a Su Negocio
- Capacitación en Calificación de Soldadores ASME B31.3 Disponible
- Cursos en Inglés y Español Disponibles
- Mejor Para: Grandes Grupos (15 o Más)

ESCANEAR AQUÍ PARA VISITAR LA PÁGINA DEL PROFESSIONAL TRAINING HUB



www.weldon.com/traininghub/

Como líder mundial en tecnología de cemento solvente, Weld-On es inigualable no solo en innovación, sino también en soporte y capacitación al cliente.

Por eso creamos el Centro de Capacitación Profesional de Weld-On, una plataforma de aprendizaje GRATUITA que se ha convertido en la opción de confianza para los profesionales de la industria.

El Hub funciona en dispositivos de escritorio y móviles, y no hay ninguna aplicación para descargar.

Línea de asistencia técnica

Ofrecemos una línea de asistencia técnica atendida por personal, no grabada previamente, para ayudar a responder preguntas sobre los productos Weld-On y las técnicas para soldar tuberías y accesorios de plástico con disolvente.

Si necesitas ayuda o deseas inscribirte en nuestro programa de capacitación, llámanos o envíanos un correo electrónico.

US 1-877-477-8327

training@weldon.com



Estableciendo el estándar global para la investigación y desarrollo

NUESTRO COMPROMISO CON LA EXCELENCIA EN CADA LATA

- ▶ Nos responsabilizamos de crear productos libres de defectos y garantizar un rendimiento de alta calidad con excelentes propiedades de instalación.
- ▶ Tomamos decisiones centradas en el cliente y fabricamos productos fáciles de usar con emisiones reducidas y sin olor para la comodidad y el bienestar de los instaladores de tuberías.
- ▶ Estamos certificados por NSF, UPC y/o CSA y estamos calificados para su uso en aplicaciones como agua potable, césped, riego, piscinas, industriales, conductos, DWV y/o alcantarillado.[†]



- ▶ Nuestros cementos solventes y imprimadores cumplen con las normas ASTM utilizadas para la instalación de tuberías de plástico.[†]
- ▶ Somos responsables con el medio ambiente, y nuestros productos cumplen con el requisito de contenido de COV según SCAQMD 1168. Se puede obtener crédito según LEED® (Liderazgo en energía y diseño ambiental), Crédito IEQ 4.1#.

[†]Consulta los cementos solventes y/o primers individuales para conocer las normas ASTM específicas, certificaciones NSF, UPC y/o CSA



Nuestro laboratorio está equipado con equipos de última generación para garantizar que nuestras formulaciones y el rendimiento del producto cumplan con los estándares de prueba más rigurosos.



Las avanzadas líneas de llenado y empaquetado automatizadas de los productos Weld-On garantizan la finalización rápida, eficiente y precisa de los pedidos de los productos.

Emisión máxima de COV según la Regla 1168 de la SCAQMD (gramo/litro)

Imprimadores	550
Cemento solvente para PVC	425
Cemento solvente para CPVC	400
Cemento solvente para ABS	325

Serie ECO™: Tu opción responsable

- ▶ Fórmula más segura y con menos vapores para instaladores
- ▶ La unión más resistente supera la prueba de hidro presión de 1,000 horas
- ▶ Cumple con los códigos y regulaciones más estrictos



La serie ECO de cemento solvente es formulada de manera diferente a otros cementos solventes en el mercado. Los compuestos patentados en los cementos solventes son químicamente únicos, funcionan para lograr una mayor fuerza en uniones de tuberías de plástico.

Las pruebas de laboratorio según la especificación estándar ASTM D2564 para sistemas de tuberías de plástico PVC mostró el rendimiento de la serie ECO de alta resistencia y es comparable al de un cemento solvente de alta calidad actualmente en el mercado.

COV ULTRA BAJO

Hemos reducido significativamente el contenido de COV de la Serie ECO a menos de 414 gramos/litro, con algunos productos tan bajos como 361 gramos/litro. El contenido ultra bajo de COV cumple con el límite de COV de la Regla 1168 de la SCAQMD para el año 2023.

RESPIRA MEJOR

Un higienista industrial independiente y certificado llevó a cabo un estudio sobre la exposición en lugares de trabajo cerrados a diferentes cementos solventes. El resultado mostró que la Serie ECO emite un 30% menos de disolventes y reduce significativamente los vapores olorosos en comparación con otros productos líderes en el mercado.

PRODUCTOS ECO™

Los productos ECO se nombran de la misma manera que otros cementos solventes Weld-On para sistemas de tuberías de PVC y CPVC de 2" a 12" y llevan "ECO" detrás del nombre.



Guía de selección de productos

Selecciona los productos Weld-On adecuados para tu aplicación basado en el diámetro y material de la tubería (PVC, CPVC o ABS). Consulta las tablas a continuación y obtén más detalles de los productos en las siguientes páginas.

Productos para riego							
		TAMAÑO MÁXIMO DE LA TUBERÍA					
		2"	4"	6"	8"	12"	30"
VISCOSIDAD REGULAR	700 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	710 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
	705 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
	721 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
	725 WET 'N DRY PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	727 HOT 'N COLD PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	735 WET 'N FAST PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	737 TURF 'N AG PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					

Productos para piscinas e hidromasajes						
		TAMAÑO MÁXIMO DE LA TUBERÍA				
		2"	4"	6"	8"	12"
VISCOSIDAD REGULAR	740 Pool Regular PVC	Cédula 40				
VISCOSIDAD MEDIA	744 Pool Medium PVC	Cédula 80				
VISCOSIDAD GRUESA	746 Pool Heavy PVC	Cédula 80				
VISCOSIDAD MEDIA	747 Pool 'R Spa PVC	Cédula 80				
	748 Pool Fast PVC	Cédula 80				
	795 Flex PVC	Cédula 80				
	Red Hot Pool Pro PVC	Cédula 80				

ICONOS	TIPO DE TUBERÍA	COLORES DEL PRODUCTO
Disponibles en Weld-On ECO	TUBERÍA CPVC	○ Transparente
Resistencia industrial	ABS	● Azul
Para sistemas de tuberías químicas	TUBERÍA PVC	○ Blanco
	CTS	● Naranja
		● Gris
		● Verde
		● Morado
		● Aqua
		● Ámbar
		● Amarillo
		● Lechoso

Productos industriales							
		TAMAÑO MÁXIMO DE LA TUBERÍA					
		2"	4"	6"	8"	12"	30"
VISCOSIDAD MEDIA	705 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	711 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	719 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	724 CPVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	729 CPVC	Cédula 80					
		Cédula 40					

Productos especializados y para construcción							
		TAMAÑO MÁXIMO DE LA TUBERÍA					
		2 IN	4 IN	6 IN	8 IN	12 IN	30 IN
VISCOSIDAD REGULAR	700 PVC	Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	702 PVC	Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	704 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD GRUESA	705 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	711 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	717 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD REGULAR	719 PVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	790 PVC/CPVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD REGULAR	713 CPVC		CTS				
VISCOSIDAD MEDIA	Flowguard Gold®		CTS				
VISCOSIDAD GRUESA	714 CPVC	Cédula 80					
		Cédula 40					
VISCOSIDAD MEDIA	794 TRANSITION ABS PVC	ABS	Todas las clases y las céulas con la excepción de la céula 80				
VISCOSIDAD MEDIA	771 ABS	ABS	Todas las clases y las céulas				
VISCOSIDAD MEDIA	773 ABS	ABS	Todas las clases y las céulas				

Cementos solventes para PVC

Los cementos Weld-On tienen la gama más amplia de cementos solventes de alta resistencia y ultra bajo COV para cada aplicación de PVC, tanto para tuberías rígidas como flexibles y accesorios de PVC. Los cementos de viscosidad regular, media, gruesa y extra gruesa están formulados para tuberías de PVC en muchas cedulas y tamaños. Estos productos son ideales para su uso en sistemas de presión de agua potable, riego, tuberías industriales, sistemas de alcantarillado, drenaje, desagüe y ventilación (DWV, por sus siglas en inglés).

700 ECO™ PVC VISCOSIDAD REGULAR

- Fuerza de unión superior con reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Excelente para sistemas de riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) Cédula 80 PVC
- 4" (110 mm) PVC

CERTIFICACIONES   **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 **TIEMPO DE FRAGUADO** Rápido



700™ PVC VISCOSIDAD REGULAR

- Excelente para sistemas de riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) Cédula 80 PVC
- 4" (110 mm) PVC

CERTIFICACIONES   **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 **TAMAÑOS DISPONIBLES** • Galón (#14800) • 1/4 de galón (#14801) • Pinta (#14802)



710™ PVC VISCOSIDAD REGULAR

- Especialmente formulado para sistemas de riego.
- Adecuado para sistemas de riego, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes y trabajos de plomería; también para tuberías de PVC de núcleo espumado.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) PVC no es para cédula 80

CERTIFICACIONES   **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 **TIEMPO DE FRAGUADO** Muy rápido



704™ PVC VISCOSIDAD MEDIA

- 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.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC
- 6" (160 mm) PVC

CERTIFICACIONES   **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 **TIEMPO DE FRAGUADO** Rápido **TAMAÑOS DISPONIBLES** • Galón (#12122) • 1/4 de galón (#12123) • Pinta (#12124) • 1/2 pinta (#12125) • 1/4 pinta (#12126)



705 ECO™ PVC VISCOSIDAD MEDIA

- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Apto 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.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC
- 6" (160 mm) PVC

CERTIFICACIONES   **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 • CSA B137.3 • CSA B181.2 **TIEMPO DE FRAGUADO** Rápido **TAMAÑOS DISPONIBLES** • Galón (#14805) • 1/4 de galón (#14806) • Pinta (#14807)



705™ PVC VISCOSIDAD MEDIA

- Apto para sistemas de riego, plomería, instalaciones eléctricas, piscinas e hidromasajes; también para tuberías de PVC de núcleo espumado.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC
- 6" (160 mm) PVC

CERTIFICACIONES     **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 • CSA B137.3 • CSA B181.2 **TAMAÑOS DISPONIBLES** TRANSPARENTE • Galón (#10085) • 1/4 de galón (#10089) • Pinta (#10093) • 1/2 pinta (#10097) • 1/4 pinta (#10100) GRIS • Galón (#10086) • 1/4 de galón (#10088) • Pinta (#10094) • 1/2 pinta (#10098) • 1/4 pinta (#10101)



ICONOS

 Disponibles en Weld-On ECO
Los productos ECO cumplen con los códigos y tienen una tasa de emisión de solventes un 30% más bajos que otros cementos

 Resistencia industrial
Para sistemas de tuberías químicas

COLORES DEL PRODUCTO

- | | | | | |
|-----------------------|--------|-----------|----------|------------|
| ○ Transparente | ● Gris | ● Morado | ● Negro | ● Amarillo |
| ● Azul a transparente | ● Azul | ● Naranja | ● Ámbar | ● Lechoso |
| | ● Aqua | ● Verde | ○ Blanco | |

721 ECO™ PVC VISCOSIDAD MEDIA

- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- 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.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 4" (110 mm) Cédula 80 PVC
• 6" (160 mm) PVC

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES • Galón (#14927) • 1/4 de galón (#14928) • Pinta (#14929)



721™ PVC VISCOSIDAD MEDIA

- 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.

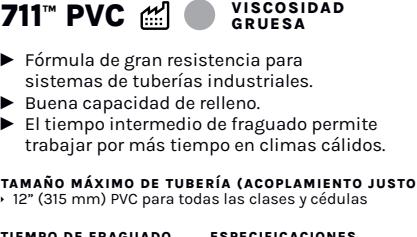


TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 4" (110 mm) Cédula 80 PVC
• 6" (160 mm) PVC

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES • Galón (#10160) • 1/4 de galón (#10161) • Pinta (#10162) • 1/2 pinta (#10163) • 1/4 pinta (#10849)



711 ECO™ PVC VISCOSIDAD GRUESA

- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Fórmula de gran resistencia para sistemas de tuberías industriales.
- Buena capacidad de llenado.
- El tiempo intermedio de fraguado permite trabajar por más tiempo en climas cálidos.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 12" (315 mm) PVC para todas las clases y cédulas

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61 • CSA B137.3 • CSA B181.2

TAMAÑOS DISPONIBLES • Galón (#14834) • 1/4 de galón (#14835) • Pinta (#14836)



711™ PVC VISCOSIDAD GRUESA

- Fórmula de gran resistencia para sistemas de tuberías industriales.
- Buena capacidad de llenado.
- El tiempo intermedio de fraguado permite trabajar por más tiempo en climas cálidos.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 12" (315 mm) PVC para todas las clases y cédulas

TIEMPO DE FRAGUADO Mediano **ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO** • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES • Galón (#10117) • 1/4 de galón (#10119) • Pinta (#10121) • 1/2 pinta (#10123)

717 ECO™ PVC VISCOSIDAD GRUESA

- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Formulación de calidad para trabajos de plomería, sistemas de tuberías industriales, piscinas, riego e instalaciones eléctricas.
- Buena capacidad de llenado.
- El tiempo intermedio de fraguado permite trabajar por más tiempo en climas cálidos.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 12" (315 mm) PVC para todas las clases y cédulas

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES TRANSPARENTE • 1/4 de galón (#14826) • Pinta (#14827) • 1/2 pinta (#14828)

TAMAÑOS DISPONIBLES TRANSPARENTE • Galón (#10141) • 1/4 de galón (#10144) • 1/2 pinta (#10145) • Pinta (#10147) • 1/2 pinta (#10150) • 1/4 pinta (#10861)

718™ PVC VISCOSIDAD GRUESA

- Fórmula de calidad: ideal para agua potable, riego, conduit, y drenaje.
- Buenas propiedades de llenado de huecos y su conjunto medio permite más tiempo de trabajo en climas cálidos.
- Baja emisión de COV.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 12" (315 mm) Cédula 80 PVC

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564

TAMAÑOS DISPONIBLES • Galón (#15931) • 1/4 de galón (#15930) • 25ml (#15909) • 50ml (#15911) • 100ml (#15912) Disponible in regiones limitadas



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)
• 30" (800 mm) PVC para todas las clases y cédulas

CERTIFICACIONES  

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM D 2564 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI

Cementos solventes especiales para PVC

Los cementos de viscosidad regular, media, gruesa y extra gruesa están formulados específicamente para tuberías y accesorios de plástico PVC.

725™ Wet 'R Dry™



VISCOSIDAD
MEDIA

- 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.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC
- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC

TIEMPO DE
FRAGUADO

Extremadamente
rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES
DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#10164)
- 1/4 de galón (#10165)
- Pinta (#10166)
- 1/2 pinta (#10167)
- 1/4 pinta (#10850)

735™ Wet 'N Fast™



VISCOSIDAD
MEDIA

- 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.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC
- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC

TIEMPO DE
FRAGUADO

Muy rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES
DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#12494)
- 1/4 de galón (#12495)
- Pinta (#12496)
- 1/2 pinta (#12497)
- 1/4 pinta (#12498)

795™ PVC



VISCOSIDAD
MEDIA

- Excelente 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.
- Cemento de máxima calidad especialmente formulado para usar en tuberías de PVC flexibles o rígidas.
- Forma uniones flexibles, de gran resistencia.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC
- 3" (90 mm) Cédula 80 PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES
DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- TRANSPARENTE
- AZUL
- Galón (#10278)
- 1/4 de galón (#10280)
- Pinta (#10281)
- 1/2 pinta (#10282)
- 1/4 pinta (#10283)
- Galón (#11727)
- 1/4 de galón (#11905)



727™ Hot 'R Cold™



VISCOSIDAD
MEDIA

- 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.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC
- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#10840)
- 1/4 de galón (#10841)
- Pinta (#10842)

737™ Turf 'N Ag™



VISCOSIDAD
MEDIA

- Fórmula de máxima calidad, con mayor viscosidad, ideal para aplicaciones agrícolas y de césped; también para tuberías PVC de pozo.
- El color azul se desvanece a transparente en el sol para crear un aspecto más limpio en las uniones.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 8" (200 mm) PVC
- 4" (110 mm) Cédula 80 PVC

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#10988)
- 1/4 de galón (#10989)
- Pinta (#10990)
- 1/2 pinta (#1984)
- 1/4 pinta (#19985)

795™ PVC



VISCOSIDAD
MEDIA

- Excelente 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.
- Cemento de máxima calidad especialmente formulado para usar en tuberías de PVC flexibles o rígidas.
- Forma uniones flexibles, de gran resistencia.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC
- 3" (90 mm) Cédula 80 PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES
DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- TRANSPARENTE
- AZUL
- Galón (#10278)
- 1/4 de galón (#10280)
- Pinta (#10281)
- 1/2 pinta (#10282)
- 1/4 pinta (#10283)
- Galón (#11727)
- 1/4 de galón (#11905)



Cementos solventes para CPVC

Los cementos de viscosidad regular, media, gruesa y extra gruesa están específicamente formulados para tuberías y accesorios de plástico CPVC. Estos productos son ideales para su uso en sistemas de plomería de agua fría/caliente, plantas de tratamiento de agua y productos químicos, así como en sistemas de tuberías industriales.

713™ CPVC



VISCOSIDAD
REGULAR

- Apto para el uso de plomería residencial y sistemas industriales.
- Para instalaciones de agua potable 180°F (82°C).

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA
(ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) tamaño de tubería CPVC de cobre

TIEMPO DE
FRAGUADO

Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2846
- ASTM F 493
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 1/4 de galón (#10126)
- Pinta (#10127)
- 1/2 pinta (#10128)
- 1/4 pinta (#10129)

FlowGuard Gold®



VISCOSIDAD MEDIA

- Para instalaciones de agua potable 180°F (82°C).
- Apto para el uso de plomería residencial y sistemas industriales.
- CEMENTO DE UN SOLO PASO.
- Formulado para usar sin imprimador, si las normas locales lo permiten.
- Aprobado por Lubrizol Advanced Materials, Inc. para usar en sistemas FlowGuard Gold®.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) tamaño de tubería CPVC de cobre

TIEMPO DE
FRAGUADO

Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2846
- ASTM F 493
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.6

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#1025)
- 1/4 de galón (#11026)
- Pinta (#1027)
- 1/2 pinta (#1028)
- 1/4 pinta (#1029)

500™ CTS*



VISCOSIDAD
MEDIA

- 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 plomería residencial/comercial, vehículos recreativos, casas móviles y en sistemas industriales.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 2" (63 mm) tamaño de tubería CPVC de cobre

TIEMPO DE
FRAGUADO

Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2846
- ASTM F 493
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.6

TAMAÑOS DISPONIBLES

Consulte a nuestro departamento de ventas internacionales para obtener información adicional.

550™ FS



VISCOSIDAD
GRUESA

- CEMENTO DE UN SOLO PASO.
- Formulado para usar sin imprimador.
- Aprobado para su uso en sistemas de rociadores contra incendio de CPVC.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 3" (80 mm) tamaño de tubería CPVC de cobre

TIEMPO DE
FRAGUADO

Media

CERTIFICACIONES

- NSF

PW-G/DWV / SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2846
- NSF/ANSI 14
- ASTM F 493
- NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES

Consulte a nuestro departamento de ventas internacionales para obtener información adicional.

ICONOS

Disponibles en Weld-On ECO
Los productos ECO cumplen con los códigos y tienen una tasa de emisión de solventes un 30% más bajos que otros cementos

Resistencia
industrial
Para sistemas de
tuberías químicas

COLORES DEL PRODUCTO

④ Transparente
● Gris
● Azul
● Aqua
● Morado
● Naranja
● Verde
● Negro
● Ámbar
○ Lechoso
○ Blanco
● Rojo

Piscinas e hidromasajes Imprimador de PVC, limpiador y cementos solventes

Nuestra serie de piscinas e hidromasajes fue desarrollada para satisfacer las necesidades profesionales de los contratistas en el ensamble de sistemas de tuberías de PVC para aplicaciones de piscinas e hidromasajes. Nuestros cementos solventes 740™, 744™ y 746™ tienen diferentes viscosidades que cumplen con requisitos específicos de piscinas e hidromasajes, y los cementos 747™ y 748™ están formulados para su uso en aplicaciones de mantenimiento y reparación de piscinas, donde hay presurización rápida y/o superficies húmedas.

740™ ECO™ Pool Regular

- Cemento de viscosidad regular, para piscinas e hidromasajes.
- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 4" (110 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

CERTIFICACIONES

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61



TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 1/4 de galón (#14849)

740™ Pool Regular

- Cemento de viscosidad regular, para piscinas e hidromasajes.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 4" (110 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 61
- NSF/ANSI 14



TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#13550)
- 1/4 de galón (#14849)
- Pinta (#13552)
- 1/2 pinta (#13553)

744™ ECO™ Pool Medium

- Cemento de viscosidad media, para piscinas e hidromasajes.
- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

CERTIFICACIONES

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.3
- CSA B181.2



TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 1/4 de galón (#14854)

744™ Pool Medium

- Cemento de viscosidad media, para piscinas e hidromasajes.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

CERTIFICACIONES

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.3
- CSA B181.2



TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#13554)
- 1/4 de galón (#13555)
- Pinta (#13556)
- 1/2 pinta (#13557)
- GRIS
- 1/4 de galón (#13559)

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.3
- CSA B181.2

746™ ECO™ Pool Heavy

- Cemento de viscosidad gruesa, para piscinas e hidromasajes.
- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 12" (315 mm) PVC para todas las clases y cédulas

TIEMPO DE FRAGUADO

- Media

CERTIFICACIONES

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.3
- CSA B181.2



TIEMPO DE FRAGUADO

- Media

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 1/4 de galón (#14867)

746™ Pool Heavy

- Cemento de viscosidad gruesa, para piscinas e hidromasajes.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 12" (315 mm) PVC para todas las clases y cédulas

TIEMPO DE FRAGUADO

- Media

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61
- CSA B137.3
- CSA B181.2



TIEMPO DE FRAGUADO

- Media

TAMAÑOS DISPONIBLES

- GRIS
- TRANSPARENTE
- Galón (#13566)
- 1/4 de galón (#13567)
- Pinta (#13568)
- 1/2 pinta (#13569)

747™ Pool 'R Spa™

- Cemento de viscosidad media para PVC, especialmente formulado para piscinas e hidromasajes.
- Ideal para trabajar en condiciones húmedas o de presurización rápida.
- El color azul se desvanece a transparente en el sol para crear un aspecto más limpio en las uniones.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.

TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Extremadamente rápido

CERTIFICACIONES

- UPC
- NSF
- CSA



TIEMPO DE FRAGUADO

- Extremadamente rápido

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#10851)
- 1/4 de galón (#10852)
- Pinta (#10853)
- 1/2 pinta (#10854)
- 1/4 pinta (#10855)

748™ ECO™ Pool Fast™

- Fuerza de unión superior y reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.
- Cemento de viscosidad media con gran resistencia y fraguado ultra rápido, especialmente formulado para mantener y reparar piscinas.
- El color azul se desvanece a transparente en el sol para crear un aspecto más limpio en las uniones.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Muy Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 61
- NSF/ANSI 14

748™ Pool Fast™

- Cemento de viscosidad media con gran resistencia especialmente formulado para mantener y reparar piscinas.
- Ideal para trabajar en condiciones húmedas o de presurización rápida.
- El color azul se desvanece a transparente en el sol para crear un aspecto más limpio en las uniones.
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión, si las normas locales lo permiten.



TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA (ACOPLAMIENTO JUSTO)

- 6" (160 mm) PVC

TIEMPO DE FRAGUADO

- Ultra rápido

CERTIFICACIONES

- NSF
- UPC

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564
- NSF/ANSI 14
- NSF/ANSI 61

Pool Primer™

- Preparador de superficie de calidad, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC en piscinas e hidromasajes.



TIEMPO DE FRAGUADO

- Rápido

CERTIFICACIONES

- NSF

TAMAÑOS DISPONIBLES

- TRANSPARENTE
- MORADO

► Galón (#13574)

► 1/4 de galón (#13575)

► Pinta (#13576)

► 1/2 pinta (#13656)

► 1/2 pinta (#13658)

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO

- ASTM D 2564

- NSF/ANSI 14

- NSF/ANSI 61



TIEMPO DE FRAGUADO

- Ultra rápido

CERTIFICACIONES

- NSF

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Galón (#15917)

► 1/4 de galón (#15918)

► 1/2 pinta (#15920)

Imprimadores (Primers) y Limpiadores (Cleaners)

Imprimadores y limpiadores Weld-On® son productos necesarios para la preparación de la superficie de tuberías y accesorios de plástico. Nuestros imprimadores y limpiadores están formulados para su uso en tuberías y accesorios de PVC y CPVC, y nuestro limpiador C-65 también puede ser utilizado en aplicaciones de tuberías de ABS y estireno.

P-68 ECO™ Primer

- Preparador de superficie de calidad, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC.
- Fuerza de unión superior. Reducción de vapores olorosos para ambiente de trabajo mejorado.

CERTIFICACIONES
 
 PW-G/DWV/SW (Solo para morado)

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO
 • ASTM F 656
 • NSF/ANSI 14
 • NSF/ANSI 61

TAMAÑOS DISPONIBLES
 TRANSPARENTE
 • Galón (#14838)
 • ½ de galón (#14839)
 • Pinta (#14840)



P-68 Primer

- Preparador de superficie ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC.

CERTIFICACIONES
 
 PW-G/DWV/SW (Solo para morado)

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO
 • ASTM F 656
 • NSF/ANSI 61
 • NSF/ANSI 14

TAMAÑOS DISPONIBLES
 TRANSPARENTE
 • Galón (#10207)
 • ½ de galón (#10209)
 • Pinta (#10211)
 • ½ pinta (#10213)
 • ¼ pinta (#10215)



MORADO
 • Galón (#10208)
 • ½ de galón (#10210)
 • Pinta (#10212)
 • ½ pinta (#10214)
 • ¼ pinta (#10216)

P-70™ Primer

- Preparador de superficie 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 cedulas 80 (PN 10 y superiores) y tuberías de gran tamaño.
- Excelente para usar en climas fríos.

CERTIFICACIONES
 
 PW-G/DWV/SW (Solo para morado)

TAMAÑOS DISPONIBLES
 TRANSPARENTE MORADO
 • Galón (#10220) • Galón (#10221)
 • ½ de galón (#10222) • ½ de galón (#10223)
 • Pinta (#10224) • Pinta (#10225)
 • ½ pinta (#10226) • ½ pinta (#10227)
 • ¼ pinta (#10228) • ¼ pinta (#10229)



PC-64 Primer/ Conditioner

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

TAMAÑOS DISPONIBLES
 MORADO TRANSPARENTE
 • Galón (#10871) • ½ de galón (#12656)
 • ¼ de galón (#10872) • ¼ pinta (#10873)
 • Pinta (#10873)



ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO • ASTM F 656 • NSF/ANSI 14 • NSF/ANSI 61

P-75™ Wet 'R Dry™ Primer

- Preparador de superficie de máxima calidad con acción rápida, para sistemas industriales, ideal para ablandar y preparar las superficies de tuberías y conexiones de PVC y CPVC.
- Específicamente formulado para condiciones húmedas y/o aplicación rápida.

CERTIFICACIONES
 
 PW-G/DWV/SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO
 • ASTM F 656
 • NSF/ANSI 61
 • NSF/ANSI 14

TAMAÑOS DISPONIBLES
 • Galón (#10247)
 • ½ de galón (#10248)
 • Pinta (#10249)
 • ½ pinta (#10250)



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.

TAMAÑOS DISPONIBLES
 • Galón (#10200) • ½ pinta (#10203)
 • ¼ de galón (#10201) • ¼ pinta (#10204)
 • Pinta (#10202)



P-68™ UV GLOW™ Primer

- Apariencia limpia y clara que brilla en púrpura bajo luz UV para la inspección de códigos.
- Esencial para el adecuado suavizado y preparación de las superficies de tubos y accesorios de PVC y CPVC.

CERTIFICACIONES
 
 PW-G/DWV/SW

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO
 • ASTM F 656
 • NSF/ANSI 14
 • NSF/ANSI 61
 • SCAQMD Rule 1168/316A
 • IAPMO Uniform Plumbing Code

TAMAÑOS DISPONIBLES
 • ½ de galón (#16212)
 • Pinta (#16213)



ICONOS

 Disponibles en Weld-On ECO

Los productos ECO cumplen con los códigos y tienen una tasa de emisión de solventes un 30% más bajos que otros cementos

 Resistencia industrial

 Para sistemas de tuberías químicas

COLORES DEL PRODUCTO

- | | | |
|-----------------------|-----------|------------|
| ○ Transparente | ● Gris | ○ Blanco |
| ● Morado | ● Naranja | ● Amarillo |
| ● Aqua | ● Verde | ● Lechoso |
| ● Azul | ● Negro | ● Ámbar |
| ● Azul a transparente | | |



Tiempo de fraguado del cemento solvente

Nota: El horario de fraguado inicial es el tiempo necesario para permitir que la unión pueda ser manipulada con cuidado. En clima húmedo permite un 50% más de tiempo de fraguado.

Fraguado promedio de endurecimiento inicial para cementos solventes Weld-On PVC/CPVC**

Rango de temperaturas	Tamaño máximo de tubería	1/2 - 1 1/4" (20 - 40 MM)	1 1/2 - 2" (50 - 63 MM)	2 1/2 - 8" (75 - 200 MM)	10 - 15" (250 - 380 MM)	15+" (380+ MM)
60° - 100° F (16° - 38° C)		2 Minutos	5 Minutos	30 Minutos	2 Horas	4 Horas
40° - 60° F (5° - 16° C)		5 Minutos	10 Minutos	2 Horas	8 Horas	16 Horas
0° - 40° F (-18° - 5° C)		10 Minutos	15 Minutos	12 Horas	24 Horas	48 Horas

Tiempo de curado del cemento solvente

Fraguado promedio de curado para cementos solventes Weld-On PVC/CPVC**

HUMEDAD 60% O MENOS	TAMAÑO MÁXIMO DE TUBERÍA	1/2 - 1 1/4" (20-40 MM)	1 1/2 - 2" (50-63 MM)	2 1/2 - 8" (75-200 MM)	10 - 15" (250-380 MM)	15+" (380+ MM)
Rangos de temperatura durante el ensamblaje y períodos de 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 100 psi/ 7 bar
60° - 100° F (16° - 38° C)		15 Minutos	6 Horas	30 Minutos	12 Horas	1/2 Horas
40° - 60° F (5° - 16° C)		20 Minutos	12 Horas	45 Minutos	24 Horas	48 Horas
0° - 40° F (-18° - 5° C)		30 Minutos	48 Horas	1 Horas	96 Horas	96 Horas

Nota: El horario de curado de la unión es el tiempo necesario para permitir antes de presurizar el sistema. En clima húmedo, permite un 50% más de tiempo de curado.

**Estas cifras son estimaciones basadas en pruebas realizadas en condiciones de laboratorio. Las condiciones de trabajo en campo pueden variar significativamente.

Ésta tabla debe ser utilizada solo como referencia.

Promedio de número de uniones por cuarto de cemento Weld-On®

Diámetro de la tubería	1/2" o 20mm	3/4" o 25mm	1" o 32mm	1 1/2" o 50mm	2" o 63mm	3" o 90mm	4" o 110mm	6" o 160mm	8" o 200mm	10" o 250mm	12" o 315mm	15" o 380mm	18" o 450mm
Número de uniones por cuarto (1kg)	300	200	125	90	60	40	30	10	5	2-3	1-2	3/4	1/2

Nota (para el imprimador): Duplica el número de uniones mostrado para el cemento. *Estas cifras son estimaciones basadas en pruebas realizadas en condiciones de laboratorio. Las condiciones de trabajo en campo pueden variar significativamente. Éste cuadro debe ser utilizado solo como referencia.

Tabla de equivalencia del tamaño de la tubería - pulgadas/milímetros

IN.	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	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

Vida útil del producto

Imprimador/limiadores	3 años
</

Aplicadores (rodillos y aplicadores de algodón) para cemento solvente

SuperSwab™	
<ul style="list-style-type: none"> ► Un robusto aplicador de 4" de fácil agarre para tuberías de 4" hasta 8" de diámetro. ► El aplicador es desecharable y el mango es reutilizable. ► Longitud ajustable y diseño de doble tapa que se acopla en contenedores de tamaño galón y cuarto de galón. <p>OPCIONES DISPONIBLES</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Individual (#1408) ► A granel Repuesto (#14111) ► Punta de aplicador a granel (#14112) <p>Patent No. 8747004</p>	

SuperDauber™ $\frac{3}{4}$ " (#10832) y $1\frac{1}{4}$ " (#10833)	
<ul style="list-style-type: none"> ► Aplicador de plástico ajustable con varilla extensible, que se adapta a las latas de $\frac{1}{4}$ de galón, 1 pinta, y $\frac{1}{2}$ pinta. ► Mango acanalado para un fácil agarre y mejor control del aplicador. ► Material resistente a la pérdida para una aplicación del cemento o primer suave y completa. 	

Cap Daubers	
<ul style="list-style-type: none"> ► Los aplicadores de tapa DH se adaptan a latas de $\frac{1}{4}$ pinta y $\frac{1}{2}$ pinta. ► Los aplicadores de tapa DP se adaptan a latas de $\frac{1}{2}$ pinta y una pinta. ► Los aplicadores de tapa DQ se adaptan a latas de un cuarto de galón. ► Disponible con aplicadores de $\frac{3}{8}$", $\frac{1}{2}$", $\frac{3}{4}$" y $1\frac{1}{2}$". <p>TAMAÑOS DISPONIBLES</p> <ul style="list-style-type: none"> ► DH-38 (#13199) ► DQ-75 (#12429) ► DP-75 (#10004) ► DQ-50 (#11831) ► DQ-150 (#10006) ► DP-150 (#10005) ► DP-50 (#10003) 	

PB-1 Brush	
<p>Producto (#12121)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Brocha con mango plástico para latas estándar de una pinta y de un cuarto de galón. 	

GUÍA DE SELECCIÓN DE APlicadores

Consulta los siguientes gráficos para obtener recomendaciones de aplicadores para el tamaño de tu tubería.

Los cementos solventes Weld-On vienen empaquetados con aplicadores de tapa de lata:

- Aplicador $\frac{3}{4}$ " en latas de un cuarto de pinta y media pinta
- Aplicador de $1\frac{1}{2}$ " en latas de una pinta y un cuarto

Diámetro de la tubería	$\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{4}$ "	1"	$1\frac{1}{4}$ "	$1\frac{1}{2}$ "	2"
Aplicador de $\frac{3}{8}$ "	●	●	●				
Aplicador de $\frac{1}{2}$ "			●	●			
Aplicador de $\frac{3}{4}$ "					●	●	
Aplicador de $1\frac{1}{2}$ "							●

3020 Roller	
<p>Producto (#10007)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► 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. 	

6020 Roller	
<p>Producto (#11957)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Rodillo Roll-A-Weld 4" para tuberías de 3" a 8" de diámetro. ► Se adapta a la lata vacía de cuarto de galón MT-651, de un cuarto de galón. 	

7020 Roller	
<p>Producto (#10008)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► 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. 	

5020 Swab	
<p>Producto (#12071)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► 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. 	

8020 Swab	
<p>Producto (#13360)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Aplicador de algodón de 4" con asa de alambre para tuberías de 6" de diámetro o más. ► Se adapta a la lata estándar de un cuarto de galón y a la lata vacía de MT-651, de un cuarto de galón. 	

Rodillo y aplicadores de algodón	Tamaño	Diámetro de la tubería
3020	Rodillo de 3"	3" - 6"
6020	Rodillo de 4"	3" - 8"
7020	Rodillo de 7"	6" +
4020	Aplicador de 4"	6" +
5020	Aplicador de 4"	3" - 8"
8020	Aplicador de 4"	6" +
SuperSwab™	Aplicador de 4"	4" - 8"

Para un correcto soldado de tuberías y accesorios con solvente, el aplicador de cemento debe tener como mínimo la mitad del tamaño de la tubería.

Accesos para cemento solvente

Latas vacías de metal	
<p>TAMAÑOS DISPONIBLES</p> <ul style="list-style-type: none"> ► MT-648 Lata de un galón con cuello de $2\frac{7}{8}$" ► MT-651 Lata de un cuarto de galón con cuello de $1\frac{3}{4}$" ► MT-653 Lata de un cuarto de galón de cierre de triple presión ► MT-654 Lata de una pinta con cuello de $1\frac{3}{4}$" <p>Tapas no disponibles para la venta. Aplicadores se venden por separado.</p>	

Tirador mecánico de tuberías	
<ul style="list-style-type: none"> ► Para instalar tuberías plásticas y conexiones de gran diámetro. ► Livianos, duraderos y de fácil manejo para una persona. <p>Disponibles en tamaños de tuberías y conexiones de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ► 4"-12" de diámetro (#12816) ► 14"- 20" de diámetro (#12815) 	

Abre latas Easy Twist™	
<ul style="list-style-type: none"> ► Está diseñado ergonómicamente para abrir fácilmente la lata en un simple giro y sin dañar la tapa. ► Al cerrar la lata, Easy Twist ayuda a apretar y sellar la tapa con un torque adicional; esto impide que los cementos solventes y imprimadores se sequen. <p>Paquete de 8 (#14550)</p>	

Cinta para sellar roscas	
<ul style="list-style-type: none"> ► Disponible en varios colores y medidas. ► Cumple con las normas MIL-T-27730A. ► Contiene PTFE. (Politetrafluoroetileno) <p>TAMAÑOS DISPONIBLES</p> <ul style="list-style-type: none"> ► $\frac{3}{4}$" x 260" blanco (#87755) ► 1" x 520" blanco (#87720) ► $\frac{1}{2}$" x 260" posado reforzado (#80325) ► $\frac{1}{2}$" x 260" amarillo conductor de gas (#80320) ► $\frac{1}{2}$" x 260" blanco (#87750) ► $\frac{1}{2}$" x 260" blanco (#80315) ► $\frac{1}{2}$" x 520" blanco (#80310) ► $\frac{3}{4}$" x 260" blanco (#87750) 	

Cinta para envolver tuberías	
<p>25.4mm x 5m, 20mil Negra (#16312), Claro (#16445)</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Cinta de reparación autoadhesiva de silicona para tubos de plástico, tubos de metal, mangueras y más ► La cinta impermeable detiene las fugas en segundos ► Se une a sí mismo en menos de un minuto <p>► Se aplica a superficies húmedas, sucias o aceitadas</p> <p>► 500°F (260°C) resistente al calor</p> <p>► Hasta 450 PSI (31 Bar) para 1/8" fuga de agujero de alfiler y hasta 100 PSI (7 Bar) para corte o grieta de 1" de largo</p>	

Barra de masilla epóxica	
<ul style="list-style-type: none"> ► Adhesivo/sellador de fraguado rápido. ► Tapa, sella, emparcha o repara casi cualquier tipo de material. ► Fragua en 20 minutos y se cura en 1 hora. ► Excelente para hacer reparaciones debajo del agua. <p>4 Oz (#84055)</p>	

Compuesto para uniones de tuberías en barra	<img alt="Image of pipe repair bar" data-bbox="7
--	--

PRODUCTOS ESPECIALES

Adhesivos de reparación y fabricación

810™ (A & B) Kit

- Adhesivo de dos componentes, reactivo, de alta resistencia, y de consistencia densa y acaramelada.
- Puede soportar presiones muy altas y resiste los altos impactos.
- Excelentes propiedades de empaste y relleno. Ideal para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y conexiones.
- Excelentes propiedades de empaste y relleno. Ideal para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y conexiones.

IDEAL PARA USAR CON	TIEMPO DE FRAGUADO
► PVC	1 hora
► CPVC	
► ABS	
► Estireno	
► Arcilla	
► Concreto	
► Acrílico	
► FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio)	
	VIDA ÚTIL
	1 año
	TAMAÑOS DISPONIBLES
	► Galón (#10810)
	► 1/4 de galón (#10811)
	► Pinta (#10812)
	► 4 Oz (#10813)
	VISCOSIDAD
	30,000 CPS



811™ MISMA FÓRMULA QUE 810 DIFERENTE FORMATO DE ENVASADO

- Adhesivo de dos componentes, reactivo, de alta resistencia, y de consistencia densa y acaramelada.
- Puede soportar presiones muy altas y resiste los altos impactos.
- Excelentes propiedades de empaste y relleno. Ideal para reparar grietas, válvulas de tuberías con goteras y conexiones.
- 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.
- Empacado en un cartucho con cilíndrico doble que facilita la dosificación y la aplicación.

IDEAL PARA USAR CON	TIEMPO DE FRAGUADO
► PVC	1 hora
► CPVC	
► ABS	
► Arcilla	
► Estireno	
► FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio)	
	VIDA ÚTIL
	1 año
	TAMAÑOS DISPONIBLES
	► 470ml (#10985)
	VISCOSIDAD
	40,000 CPS



845™

- Adhesivo de dos componentes, reactivo, de alta resistencia, muy viscoso.
- El producto puede soportar presiones muy elevadas y una gran amplitud térmica: de -30 °F (-35 °C) a 140 °F (60 °C).
- Resiste los altos impactos y se puede utilizar en condiciones húmedas.
- 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.
- Excelentes propiedades de relleno.
- Empacado en un cartucho con cilíndrico doble que facilita la dosificación y la aplicación.

IDEAL PARA USAR CON	TIEMPO DE FRAGUADO
► PVC	1 hora
► CPVC	
► ABS	
► Arcilla	
► Estireno	
► FRP (poliésteres reforzados con fibra de vidrio)	
	VIDA ÚTIL
	1 año
	TAMAÑOS DISPONIBLES
	► 470ml (#10985)
	VISCOSIDAD
	400,000 CPS
	VIDA ÚTIL
	1 año



811™ Pistola dosificadora y puntas para mezclar

- Pistola dosificadora manual o neumática para aplicar cómodamente el adhesivo Weld-On 811 de alta resistencia de doble cartucho.
- La punta recta permite mezclar en forma pareja los dos componentes antes de usar.



TAMAÑOS DISPONIBLES
► Dosisificador manual (#14150)
► Puntas para mezclar (#14080)

845™ Pistola dosificadora y puntas para mezclar

- Pistola dosificadora manual o neumática para aplicar cómodamente el adhesivo Weld-On 845 de alta resistencia de doble cartucho.
- La punta recta permite mezclar en forma pareja los dos componentes antes de usar.



TAMAÑOS DISPONIBLES
400ml: Dosisificador manual (#14152)
Puntas para mezclar (#14040)
43ml: Dosisificador manual (#14271)
Puntas para mezclar (#14077)

PRODUCTOS ESPECIALES

Aceites de corte

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

Aceite de corte liviano

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



TAMAÑOS DISPONIBLES
► Galón (#80425)
► 1/4 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
► Galón (#80421)
► 1/4 de galón (#80420)

PRODUCTOS ESPECIALES

Selladores para roscas de tuberías

White Seal™ Plus ○ **SELLADOR MULTIUso CON PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO)**

- Contiene partículas de PTFE finamente homogeneizadas para llenar 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.
- Aprobado para el uso compatible de Sistemas FBC para usar con sistemas de tuberías plásticas FlowGuard Gold®, BlazeMaster® y Corzan®.
- No contiene COV.

ESCALA DE PRESIÓN (PSI)

- Líquidos: 10,000
- Gases: 3,000

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Pinta (#87735)
- 1/2 pinta (#87730)
- 1/4 pinta (#87725)

VARIACIÓN DE TEMPERATURA

-50°F a 455°F

VIDA ÚTIL

3 años

CERTIFICACIONES



White Seal™ Plus ○ **SELLADOR MULTIUso CON PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO)**

- 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 llenar 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.
- Aprobada para el uso compatible de Sistemas FBC para usar con sistemas de tuberías plásticas FlowGuard Gold®, BlazeMaster® y Corzan®.
- No contiene COV.

ESCALA DE PRESIÓN (PSI)

- Líquidos: 10,000
- Gases: 3,000

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Pinta (#87690)
- 1/2 pinta (#87685)

VARIACIÓN DE TEMPERATURA

-50°F a 455°F

VIDA ÚTIL

3 años

CERTIFICACIONES



All Seal™ ○ **SELLADOR MULTIUso**

- Esta fórmula de fraguado lento y jación blanda, ofrece mucho tiempo para trabajar cómodamente con las uniones de las tuberías. Permite desmontar las piezas con la misma facilidad.
- Ideal para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas y plásticas (ABS, PVC, CPVC, Polipropileno y Nylon) que transportan diversos materiales.
- 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.
- Contenido de COV muy bajo: 152g/L.

ESCALA DE PRESIÓN (PSI)

- Líquidos: 6,000
- Gases: 3,000

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Pinta (#87670)
- 1/2 pinta (#87665)
- 1/4 pinta (#87660)

VARIACIÓN DE TEMPERATURA

-50°F a 450°F

VIDA ÚTIL

2 años

CERTIFICACIONES



Weld-On Key Tite™ ○ **SELLADOR DE TUBERÍAS METÁLICAS**

- Fórmula especial que sella y lubrica las uniones de las tuberías de metal, las protege del óxido y evita su formación.
- Para sellar y lubricar todo tipo de sistemas de tuberías metálicas que transportan diversos materiales.
- Se usa en todo tipo de uniones metálicas (roscadas, bridadas o selladas.)

ESCALA DE PRESIÓN (PSI)

Según la escala de presión de los sistemas de tuberías.

TAMAÑOS DISPONIBLES

- Pinta (#10064)
- 1/2 pinta (#10068)

PIPE JOINT COMPOUND

PIPE JOINT COMPOUND
Produced by professionals for sealing and lubricating metal pipe connections (metal, bronze, brass, copper, aluminum, etc.).
PIPE JOINT COMPOUND FOR TUBERÍAS METÁLICAS
CALIFICADO PARA UNIONES DE TUBERÍAS METÁLICAS (ACERO, BRON



LA UNIÓN MÁS CONFIABLE DEL MUNDO



Elegir los materiales más críticos para los proyectos más grandes del mundo requiere confianza.

Por eso es que los principales arquitectos, planificadores, ingenieros, contratistas e instaladores alrededor del mundo eligen Weld-On.

SERVICIO AL CLIENTE
► 800.421.2677

LINEA DIRECTA TÈCNICA
► 877.477.8327

VISITA
► WELDON.COM

CONTACTO INTERNACIONAL
► INTERNATIONAL@WELDON.COM