

EZWELD®

GUÍA DE PRODUCTOS



Cementos solventes, imprimadores, limpiadores, selladores de roscas y accesorios

NUESTRO NOMBRE ES NUESTRO COMPROMISO



Todos los cementos solventes e imprimadores E-Z Weld cuentan con la certificación UL Greenguard GOLD y cumplen con los umbrales más estrictos de bajas emisiones de COV para mantener una calidad saludable del aire interior.



NUESTRO NOMBRE ES NUESTRO COMPROMISO

E-Z WELD® fabrica una amplia gama de cementos solventes, imprimadores, limpiadores y selladores de roscas de PVC/uPVC, CPVC y ABS de alta resistencia, formulados específicamente para una gran variedad de aplicaciones de unión de tuberías. Todos los productos se fabrican siguiendo estrictos métodos de control de calidad y cumplen o superan los estándares del sector cuando procede.

La vida útil máxima de las latas sin abrir de todos los cementos solventes e imprimadores E-Z WELD® es de tres (3) años. Nuestros productos están disponibles en viscosidad ligera, media, gruesa y extragruesa. Nuestra amplia variedad de cementos se adapta a todas las cédulas y tamaños, supera los estándares ASTM y cumple con todas las certificaciones industriales NSF e IAPMO (UPC) necesarias. Si su aplicación es para el cuidado del césped o el riego, fontanería, industria, piscinas y spas, electricidad o bricolaje, E-Z WELD® tiene una gama de productos para satisfacer sus necesidades.

Nos centramos en mejorar el bienestar y la prosperidad de las personas, y nos apasiona ofrecer soluciones a las necesidades de la sociedad, desarrollar tecnologías y distribuir productos para mejorar el acceso al agua y la higiene, la producción de alimentos en el campo y la conexión de las personas en las zonas rurales.



Índice

- ENVIRO de E-Z WELD
- Cementos de PVC/uPVC de viscosidad ligera pág. 6
- Cementos de PVC/uPVC de viscosidad media pág. 6
- Cementos de PVC/uPVC de grado industrial de viscosidad media pág. 7
- Cementos de PVC/uPVC de grado industrial de viscosidad gruesa ... pág. 7
- Imprimadores y limpiadores..... pág. 7
- Cementos solventes
- Cementos de PVC/uPVC de viscosidad ligera pág. 8
- Cementos de PVC/uPVC de viscosidad media pág. 8
- Cementos de PVC/uPVC de grado industrial de viscosidad gruesa. ... pág. 9
- Cementos CPVC de viscosidad media..... pág. 9
- Cementos CPVC INDUSTRIALES de viscosidad gruesa..... pág. 10
- Cementos especiales pág. 10
- Cementos ABS..... pág. 11
- Imprimadores y limpiadores..... pág. 11
- Aplicadores de cemento y accesorios pág. 12
- Accesorios para cementos solventes..... pág. 13
- Compuestos para uniones pág. 13
- Ficha técnica pág. 14
- Guía de selección pág. 15

E-Z WELD® Programa de garantía de calidad

El laboratorio es donde se crean nuevas fórmulas, se registra el cumplimiento y se supervisa la calidad.

ISO 9001 empresa certificada
• Manual de calidad
• Manual de procedimientos
• Instrucciones de trabajo

Calidad del lote de productos
• Análisis GC (cromatógrafo de gases)
• Prueba de viscosidad
• Verificación/Documentación de lotes

Inspección durante el proceso
• Aplicación de etiquetas
• Verificación del par de apriete de la tapa
• Auditorías de envíos
• Documentación de inspección



Industrial



Fontanería



Piscina y spa



Riego



INDUSTRIAS

E-Z Weld fabrica una amplia gama de cementos solventes, imprimadores, limpiadores y selladores de roscas de PVC, CPVC y ABS de alta resistencia, formulados específicamente para una gran variedad de aplicaciones de unión de tuberías.

E-ZWELD®

enviro

By EZWELD

LOW VOC



Nuestra línea de cementos respetuosos con el medioambiente reduce la cantidad de emisiones de COV peligrosas.

Nuestros productos Enviro se fabrican en los Estados Unidos de América.

Cementos de PVC/uPVC - VISCOSIDAD LIGERA



enviro 202

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD LIGERA/TRANSPARENTE

- Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad ligera, para uso en tuberías y accesorios de hasta 110 mm (4") para cédula 40.
- Recomendado para aplicaciones de riego.
- También se puede utilizar para fontanería, electricidad, conductos, piscinas y spas.
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Rápido	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	2 oz / 59 ml	410211	EZ30200N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410210 410041 410040 410039 410038 410037	EZ30206N EZ30201N EZ30202N EZ30203N EZ30204N EZ30205N



enviro 205

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD LIGERA/TRANSPARENTE

- Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad ligera, para uso en tuberías y accesorios de hasta 110 mm (4") para cédula 40.
- Para uso en fontanería, conductos eléctricos, piscinas y spas sin presión y tubos con núcleo de espuma de PVC.
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Rápido	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	2 oz / 59 ml	410055	EZ30501N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410054 410053 410052 410051 410056	EZ30502N EZ30503N EZ30504N EZ30505N EZ30507N

Cementos de PVC/uPVC - VISCOSIDAD MEDIA



enviro 204

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD MEDIA/TRANSPARENTE

- Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80
- Para uso en fontanería, aplicaciones con presión/sin presión, conductos eléctricos y núcleo de espuma de PVC
- Se puede utilizar sin imprimador en aplicaciones sin presión si lo permiten las normativas locales
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Medio	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	2 oz / 59 ml	410226	EZ30406N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410170 410169 410168 410167 410166	EZ30401N EZ30402N EZ30403N EZ30404N EZ30405N



enviro 222

CEMENTO PVC/uPVC WET WELD® VISCOSIDAD MEDIA/AZUL

- Cemento de PVC/uPVC azul, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80
- Cemento para condiciones húmedas o presurización rápida
- También adecuado para aplicaciones con presión o sin presión en fontanería, piscinas y spas, y conductos eléctricos
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión si lo permiten las normativas locales
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Muy rápido	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	2 oz / 59 ml	410216	EZ32200N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	2 oz / 59 ml 4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410228 410129 410128 410127 410126 410125	EZ32206N EZ32201N EZ32202N EZ32203N EZ32204N EZ32205N

Cementos de PVC/uPVC de grado industrial - VISCOSIDAD GRUESA



enviro 206

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD MEDIA/GRIS

- **Línea de productos de grado industrial**
- Cemento de PVC/uPVC gris, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80.
- Fórmula de resistencia industrial para tuberías industriales, de riego, sistemas de drenaje, desechos y ventilación (DWV), conductos eléctricos y tuberías con núcleo de espuma de PVC
- Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión si lo permiten las normativas locales
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Rápido	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	4 oz / 118 ml	410140	EZ30601N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410139 410138 410137 410136	EZ30602N EZ30603N EZ30604N EZ30605N



enviro 216

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD GRUESA/GRIS

- **Línea de productos de grado industrial**
- Cemento de PVC/uPVC gris, de viscosidad gruesa, para uso en todas las clases y cédulas de tuberías y accesorios de PVC con ajuste por interferencia de hasta 315 mm (12") de diámetro
- Cemento de resistencia industrial formulado para rellenar huecos, recomendado para fontanería, industria, riego y conductos eléctricos
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Lento	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	4 oz / 118 ml	410148	EZ31601N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410147 410146 410145 410144	EZ31602N EZ31603N EZ31604N EZ31605N



enviro 218

CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD GRUESA/TRANSPARENTE

- **Línea de productos de grado industrial**
- Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad gruesa, para uso en todas las clases y cédulas de tuberías y accesorios de PVC con ajuste por interferencia de hasta 315 mm (12") de diámetro
- Cemento de resistencia industrial formulado para rellenar huecos, recomendado para fontanería, industria, riego y conductos eléctricos
- Cumple con la norma ASTM D2564

Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
Lento	NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	Mínimo 400 psi	Mínimo 250 psi	4 oz / 118 ml	410161	EZ31801N
		después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410160 410159 410158 410157	EZ31802N EZ31803N EZ31804N EZ31805N

Imprimadores y limpiadores



enviro 211

IMPRIMADOR TRANSPARENTE

- Imprimador transparente y de acción rápida para el ablandamiento y la preparación adecuados de superficies de tuberías y accesorios de PVC y CPVC de todas las cédulas y tamaños
- Cumple con la norma ASTM F656

PRECAUCIÓN: No utilizar en tuberías y accesorios de PVC con ABS o paredes delgadas.

Listado de sectores	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	4 oz / 118 ml	410004	EZ31101N
	8 oz / 237 ml	410003	EZ31102N
	16 oz / 473 ml	410002	EZ31103N
	32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410001 410000	EZ31104N EZ31105N



enviro 212

IMPRIMADOR MORADO

- Imprimador morado y de acción rápida para el ablandamiento y la preparación adecuados de superficies de tuberías y accesorios de PVC y CPVC de todos las cédulas y tamaños
- Cumple con la norma ASTM F656

PRECAUCIÓN: No utilizar en tuberías y accesorios de PVC con ABS o paredes delgadas.

Listado de sectores	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
NSF Código U.P. pw-G-dwv-sw UPC	4 oz / 118 ml	410013	EZ31201N
	8 oz / 237 ml	410012	EZ31202N
	16 oz / 473 ml	410011	EZ31203N
	32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410010 410009	EZ31204N EZ31205N

Cementos de PVC/uPVC - VISCOSIDAD LIGERA



202	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD LIGERA/TRANSPARENTE	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad ligera, para uso en tuberías y accesorios de hasta 110 mm (4") para cédula 40. Para uso en riego, fontanería, conductos eléctricos y piscinas y spas Cumple con la norma ASTM D2564 	Rápido	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	2 oz Tubo 128 oz / 3,8 L	410212 410036	EZ20200N EZ20205N

Cementos de PVC/uPVC - VISCOSIDAD MEDIA



203	CEMENTO DE PVC/uPVC POOL PRO COMBO VISCOSIDAD MEDIA/AZUL	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC azul, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80 Formulado para condiciones húmedas, también apto para fontanería, piscinas y spas, aplicaciones con presión y sin presión, y conductos eléctricos Se puede utilizar sin imprimador en sistemas sin presión si lo permiten las normativas locales Cumple con la norma ASTM D2564 	Rápido	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410124 410123 410122 410121 410120	EZ20301N EZ20302N EZ20303N EZ20304N EZ20305N

Cementos de PVC/uPVC de grado industrial - VISCOSIDAD MEDIA



209	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD MEDIA/TRANSPARENTE	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cementos de PVC/uPVC de grado industrial - VISCOSIDAD MEDIA Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80 Fórmula de resistencia industrial para tuberías industriales, de riego, sistemas de drenaje, desechos y ventilación (DWV), conductos eléctricos y tuberías con núcleo de espuma de PVC Cumple con la norma ASTM D2564 	Medio	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410099 410098 410097	EZ20903N EZ20904N EZ20905N

Cementos de PVC/uPVC de grado industrial - VISCOSIDAD GRUESA



218	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD GRUESA/TRANSPARENTE	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Línea de productos de grado industrial Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad gruesa, para uso en todas las clases y cédulas de tuberías y accesorios de PVC con ajuste por interferencia de hasta 315 mm (12") de diámetro Ideal para tuberías y accesorios de gran diámetro que requieren tiempos de curado más largos Cemento de resistencia industrial formulado para rellenar huecos, recomendado para fontanería, industria, riego y conductos eléctricos Cumple con la norma ASTM D2564 	Lento	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml	410093 410092 410091	EZ21802N EZ21803N EZ21804N



219	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD EXTRAGRUESA/BLANCO	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Gama de productos de calidad industrial / Secado lento Cemento de PVC/uPVC, blanco, viscosidad extragruesa Formulado especialmente para tuberías de gran diámetro de hasta 750 mm (30") y aplicaciones que requieren relleno de huecos Ideal para tuberías y accesorios de gran diámetro que requieren tiempos de curado más largos Cemento de resistencia industrial adecuado para la fabricación de accesorios de gran tamaño, fontanería, riego y conductos eléctricos y sistemas de drenaje, desechos y ventilación (DWV) Cumple con la norma ASTM D2564 	Muy lento	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	128 oz / 3,8 L 6400 oz / 189 L	410100 410101	EZ21905N EZ21907N



229	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD EXTRAGRUESA/TURBIO	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC turbio y viscosidad gruesa para uso en todas las clases y cédulas hasta 800 mm (30") Para uso en fontanería, riego, conductos eléctricos y sistemas de drenaje, desechos y ventilación (DWV) Ideal para tuberías y accesorios de gran diámetro que requieren tiempos de curado más largos Para obtener una unión superior, utilícelo con el imprimador E-Z Weld. Cumple con la norma ASTM D2564 	Lento	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	2 oz Tubo 4 oz / 118 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410215 410090 410089 410088 410087 410086	EZ22900N EZ22901N EZ22902N EZ22903N EZ22904N EZ22905N

Cementos de CPVC - VISCOSIDAD MEDIA



207	CEMENTO DE CPVC VISCOSIDAD MEDIA/NARANJA	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> FLOWGUARD*** Cemento de CPVC naranja, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80 Formulado para su uso en tubos de CPVC y cobre Se puede utilizar para aplicaciones sin presión, como desagües, residuos y ventilación de gases de alcantarillado, conductos. Recomendado para sistemas de agua caliente y fría residenciales y comerciales hasta 82 °C (180 °F) También disponible en la fórmula envío 207 Cumple con las normas ASTM D2846 y F493 	Rápido	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml	410105 410104 410103 410102	EZ20701N EZ20702N EZ20703N EZ20704N



227	CEMENTO DE CPVC DE UN SOLO PASO VISCOSIDAD MEDIA/AMARILLO	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> FLOWGUARD*** Cemento de CPVC amarillo, de viscosidad media, de un solo paso para usar sin imprimador si lo permiten las normas locales Para tuberías y accesorios de CPVC para agua potable fría y caliente con tubos de cobre (CTS) de hasta 63 mm (2") de diámetro Aprobado por Lubrizol Corporation para su uso en sistemas FlowGuard Gold® Recomendado para sistemas de agua caliente y fría residenciales y comerciales hasta 82 °C (180 °F) También disponible en la fórmula envío 227 Cumple con las normas ASTM D2846 y F493 	Rápido	 	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	2 oz Tubo 2 oz / 59 ml 4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml	410221 410220 410191 410190 410189 410188	EZ22700N EZ22706N EZ22701N EZ22702N EZ22703N EZ22704N

FLOWGUARD® y *CORZAN® son marcas comerciales registradas de Lubrizol Corporation.

Cementos de CPVC - VISCOSIDAD GRUESA INDUSTRIAL



217	CEMENTO DE CPVC VISCOSIDAD GRUESA/GRIS	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> CORZAN**** Línea de productos de grado industrial Cemento CPVC gris, de viscosidad gruesa, para uso en tuberías y accesorios de hasta 315 mm (12") de diámetro Cemento de resistencia industrial recomendado para sistemas de agua fría y caliente residenciales y comerciales hasta 82 °C (180 °F) Ideal para tuberías y accesorios de gran diámetro que requieren tiempos de curado más largos También se puede utilizar para aplicaciones sin presión, como desagües, residuos, ventilación, alcantarillado, gas y conductos Cumple con las normas ASTM D2846 y F493 	Lento	UPC NSF PW, DWV, SW	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410082 410081 410080	EZ21703N EZ21704N EZ21705N



230	CEMENTO CPVC RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS VISCOSIDAD GRUESA/GRIS	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> CORZAN**** Línea de productos de grado industrial Cemento CPVC gris, de viscosidad gruesa, para uso en tuberías y accesorios de hasta 315 mm (12") de diámetro Cemento de resistencia industrial recomendado para sistemas de agua fría y caliente residenciales y comerciales hasta 82 °C (180 °F) Diseñado específicamente para su uso en sistemas de tuberías de PVC/uPVC y CPVC que transportan ácidos, bases, sales e hipocloritos Cumple con las normas ASTM D2846 y F493 	Medio	UPC NSF PW, DWV, SW	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410085 410084 410083	EZ23003N EZ23004N EZ23005N

Cementos especiales



201	CEMENTO ENT DE PVC/uPVC VISCOSIDAD MEDIA/AZUL	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC azul, de viscosidad media, para uso en todos los conductos eléctricos de PVC o cualquier aplicación de PVC sin presión con ajuste por interferencia de hasta 160 mm (6") de diámetro Formulado especialmente para tubos eléctricos no metálicos, comúnmente conocidos como tubos SMURF. Se puede utilizar sin imprimador si lo permiten las normativas locales 	Rápido	UPC NSF PW, DWV, SW	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410119 410118 410117	EZ20103N EZ20104N EZ20105N



208	CEMENTO MULTIUSO VISCOSIDAD MEDIA/ÁMBAR	Tiempo de secado	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento multiuso ámbar de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de PVC/uPVC y CPVC de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80 Se puede utilizar para aplicaciones de presión, tales como drenaje, desagüe, ventilación, gases de alcantarillado y conductos 	Rápido	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	2 oz Tubo 4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 50 ga / 189 L	410219 410200 410199 410198 410197 410201	EZ20806N EZ20801N EZ20802N EZ20803N EZ20804N EZ20807N



215	CEMENTO PARA TODAS LAS TEMPERATURAS VISCOSIDAD MEDIA/TRANSPARENTE	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para cédula 40 y 110 mm (4") para cédula 80 Para uso en fontanería, riego, conductos eléctricos y núcleo de espuma de PVC No se necesita imprimador en aplicaciones de drenaje, desechos y ventilación (DWV) sin presión, donde lo permitan las normativas locales Temp.: -26°C a 43°C (-15°F a 110°F) Cumple con la norma ASTM D2564 	Medio	UPC NSF PW, DWV, SW	Mínimo 400 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410096 410095 410094	EZ21503N EZ21504N EZ21505N



651	CEMENTO PVC/uPVC VISCOSIDAD LIGERA/TRANSPARENTE	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento de PVC/uPVC transparente, de viscosidad ligera, para uso en tuberías de hasta 200 mm (8") de diámetro para cédula 40 Para uso exclusivo en aplicaciones de conductos eléctricos Para obtener una unión superior, utilícelo con los imprimadores E-Z Weld Cumple con las normas ASTM D2564, UL 651 y NEMA TC-2, TC-6 y TC-8 	Rápido				4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410062 410061 410060 410059 410058	EZ65101N EZ65102N EZ65103N EZ65104N EZ65105N

Cementos ABS



210	Cementos ABS VISCOSIDAD MEDIA/NEGRO	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza nueva	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Cemento ABS negro, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 200 mm (8") de diámetro Para todas las aplicaciones de drenaje, desechos y ventilación (DWV) sin presión, alcantarillado, desagüe, conductos y núcleos de espuma Aprobado solo para aplicaciones de ventilación de desagües, alcantarillado, conductos y núcleos de espuma Cumple con la norma D2235 	Medio	UPC NSF DWV, SW	Mínimo 250 psi después de 2 horas curado a 23 °C (73 °F)	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410112 410111 410110 410109 410108	EZ21001N EZ21002N EZ21003N EZ21004N EZ21005N

Imprimadores y limpiadores



213	IMPRIMADOR/ACONDICIONADOR MORADO	Tiempo de secado	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Imprimador/condicionador morado de acción rápida para la limpieza y preparación de superficies de tuberías y accesorios de PVC y CPVC antes de la unión con cementos solventes Menos agresivos que nuestros imprimadores 211 y 212 	Medio	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L	410024 410023 410022 410021 410020	EZ21301N EZ21302N EZ21303N EZ21304N EZ21305N

PRECAUCIÓN: No utilizar en tuberías y accesorios de PVC con ABS o paredes delgadas.



214	LIMPIADOR DE TUBERÍAS	Tiempo de secado	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	<ul style="list-style-type: none"> Limpiador transparente y de acción rápida que elimina eficazmente el aceite y la grasa de las superficies de tuberías y accesorios de PVC/uPVC, ABS y ESTIRENO Muy recomendable para su uso antes del imprimador de tuberías y accesorios 	Medio	4 oz / 118 ml 8 oz / 237 ml 16 oz / 473 ml 32 oz / 946 ml 128 oz / 3,8 L 50 ga / 189 L	410029 410028 410027 410026 410025 410030	EZ21401N EZ21402N EZ21403N EZ21404N EZ21405N EZ21406N

FLOWGUARD® y *CORZAN® son marcas comerciales registradas de Lubrizol Corporation.

Aplicadores (brochas, rodillos y bastoncillos) para cementos solventes

SuperSwab™ Patente n.º 8747004



- Un robusto hisopo de 110 mm (4") fácil de agarrar para tubos con diámetros de 110–200 mm (4" a 8").
- La punta del hisopo es desechable y el mango es reutilizable.
- Longitud ajustable y doble tapón que se adapta a envases de 0,95 l y 3,78 l.

OPCIONES DISPONIBLES

- Paquete individual (#14108)
- Recambio de paquete a granel (#14111)
- Paquete a granel de puntas de hisopo (#14112)

SuperDauber™



- El mango telescópico totalmente ajustable se adapta a latas de 0,95 l, 0,47 l y 0,24 l.
- El mango estriado y fácil de agarrar permite un mejor control del aplicador.
- El material resistente a las manchas es mejor para una aplicación suave y completa de cemento o imprimador.

TAMAÑOS DISPONIBLES

- 19 mm (¾") (#10832)
- 32 mm (1¼") (#10833)

Aplicador en la tapa



- Los aplicadores DH se adaptan a latas de 120 ml y 240 ml.
- Los aplicadores DP se adaptan a latas de 240 ml y 470 ml.
- Los aplicadores DQ se adaptan a latas de 0,95 l.
- Disponible en tamaños de aplicador de 10 mm, 13 mm, 19 mm, y 38 mm.

TAMAÑOS DISPONIBLES

- DH-38 (#13199)
- DH-75 (#10004)
- DQ-50 (#11831)
- DQ-75 (#12429)
- DQ-150 (#10006)
- DP-50 (#10003)
- DP-150 (#10005)

Hisopo 4020



Nº de pieza 10009

- Hisopo de 110 mm (4") para tubos con un diámetro de 160 mm (6") o más.
- Se adapta a la lata vacía MT-648 de 3,78 litros y a los cementos disponibles en latas de boca ancha.

Hisopo 5020



Nº de pieza 12071

- Hisopo de 110 mm (4") para diámetros de tubería de 80 mm (3") a 200 mm (8").
- Se adapta a latas estándar de 946 ml, así como a latas vacías MT-651 de 946 ml.

Hisopo 8020



Nº de pieza 13360

- Hisopo de algodón de 110 mm (4") con mango de alambre para uso en tuberías de 160 mm (6") o más de diámetro.
- Se adapta a latas estándar de 946 ml y a latas vacías MT-651 de 946 ml.

Cepillo PB-1



Nº de pieza 12121

- Cepillo con mango de plástico compatible con latas estándar de 473 ml y 946 ml.

Rodillo 3020



Nº de pieza 10007

- Rodillo Roll-A-Weld de 80 mm (3") para diámetros de tubería de 80 mm (3") a 160 mm (6")
- Compatible con lata vacía MT-653 de 946 ml con cuello triple hermético.

Rodillo 6020



Nº de pieza 11957

- Rodillo Roll-A-Weld de 110 mm (4") para diámetros de tubería de 80 mm (3") a 200 mm (8")
- Se adapta a latas estándar de 946 ml, así como a latas vacías MT-651 de 946 ml.

Rodillo 7020



Nº de pieza 10008

- Rodillo Jumbo Roll-A-Weld de 80 mm (7") para diámetros de tubería de 160 mm (6") o mayores
- Se adapta a la lata vacía MT-648 de 3,78 litros y a los cementos disponibles en latas de boca ancha.

Guía de selección de aplicadores

Consulte las siguientes tablas para conocer las recomendaciones sobre aplicadores para el tamaño de su tubería.

Los cementos solventes Weld-On se envasan con aplicadores integrados en la tapa:

- Aplicador de 19 mm (¾") en latas de 148 ml y 237 ml
- Aplicador de 38 mm (1½") en latas de 473 ml y 946 ml

DIÁMETRO TUBERÍA	¼"	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Aplicador ¾"	•	•	•				
Aplicador ½"			•	•			
Aplicador ¾"					•	•	
Aplicador 1½"							•

Para soldar correctamente con solvente los tubos y accesorios, el aplicador de cemento no debe ser inferior a la mitad del tamaño del tubo.

Rodillos e hisopos	Tamaño	Diámetros de tuberías
3020	Rodillo 3"	3" - 6"
6020	Rodillo 4"	3" - 8"
7020	Rodillo 7"	6"+
4020	Hisopo 4"	6"+
5020	Hisopo 4"	3" - 8"
8020	Hisopo 4"	6"+
SuperSwab™	Hisopo 4"	4" - 8"

Accesorios para cementos solventes

Latas metálicas vacías



Las tapas no están disponibles para la venta. Los aplicadores se venden por separado.

TAMAÑOS DISPONIBLES

- MT-648 (#10010)
Lata de 3,785 litros con cuello de 73 mm (27/8")
- MT-651 (#10012)
Lata de 946 ml con cuello de 44,5 mm (1¾")
- MT-653 (#10014)
Lata de 946 ml con cuello triple hermético (estilo pintura)
- MT-654 (#10015)
Lata de 473 ml con cuello de 44,5 mm (1¾")

Extractor mecánico de tubos



- Para la instalación de tuberías y accesorios de plástico de gran diámetro.
- Ligero, duradero y lo puede utilizar una sola persona.

DISPONIBLE PARA TUBOS Y ACCESORIOS DE LOS SIGUIENTES TAMAÑOS:

- Diámetro 4"-12" (#12816)
- Diámetro 14"-20" (#12815)

Christy's VER MÁS ACCESORIOS DE NUESTRA MARCA AFILIADA EN WWW.TCHRISTY.COM

PRODUCTOS ESPECIALES Compuestos para uniones

Cinta selladora para roscas



- Disponible en varios colores, anchuras y longitudes.
- Cumple con las especificaciones MIL-T-27730A.
- Contiene PTFE.

TAMAÑOS DISPONIBLES:

- 3/4" x 260" Blanco (#87755)
- 1" x 520" Blanco (#87720)
- 1/2 x 260" Pink Extra Duty (#80325)
- 1/2 x 260" Yellow Gas Line (#80320)
- 1/2" x 260" Blanco (#80315)
- 1/2" x 520" Blanco (#80310)
- 3/4" x 260" Blanco (#87750)

Barra de masilla epoxi



- Sellador/adhesivo de endurecimiento rápido.
 - Tapa, sella, repara o parchea la mayoría de los materiales.
 - Se endurece en 20 minutos y se seca en 1 hora.
 - Excelente para reparaciones submarinas.
- 113,4 g (4 oz) – (#84055)

CanTote™ Carrier



Para transportar latas de 946 ml y 473 ml.

- Paquete de 6 (#14147)
- Paquete de 24 (#12891)

Easy Twist™ Can Opener



- Diseñado ergonómicamente para abrir fácilmente la lata sin dañar la tapa.
- Al cerrar la lata, Easy Twist™ ayuda a apretar y sellar la tapa, evitando que los cementos solventes o los imprimadores se sequen.

- Paquete de 8 (#14550)

Masilla para fontaneros Soft Seal



- Instalar y sellar accesorios de fontanería y desagües. No se endurece, agrieta ni se desmorona.
- Sin plomo, no corrosivo e inoxidable.
- 100 % impermeable.
- Cumple con las especificaciones TT-P-1536A.

TAMAÑOS DISPONIBLES:

- 396 g (14 oz) – (#80100) (#80100)
- 1,36 kg (3 lb) – (#80103)

Compuesto para uniones de tubos



- Sellador de roscas para tuberías metálicas y plásticas.
- Evita la oxidación y la corrosión, lo que facilita el desmontaje.
- Sin plomo y no tóxico.

36,9 g (1,3 oz) – (#81255)

Número promedio de uniones por lata de 946 ml*

Tamaño nominal de la tubería	ASTM															
	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10	12	14	18	
	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	350	450	
	ISO (DIN)															
	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	350	450	
Número de uniones	300	200	125	105	90	60	50	40	30	10	6	2-3	1-2	3/4	1/2	

*Esta tabla debe utilizarse únicamente como referencia general, ya que estas cifras son estimaciones basadas en pruebas realizadas en condiciones de laboratorio. Las condiciones de trabajo en la práctica pueden variar significativamente.

Tabla de equivalencias de tamaños de tuberías

ASTM	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10	12	14	18
ISO (DIN)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	350	450

Tiempos promedio de manipulación/secado+

El tiempo de manipulación/secado es el tiempo requerido antes de manipular la unión con cuidado. En climas lluviosos y húmedos, añada un 50 % de tiempo de curado adicional.

Temperatura durante la unión	Diámetro de tubería 1/2" a 1 1/4" 15 mm a 32 mm	Diámetro de tubería 1 1/2" a 2" 40 mm a 50 mm	Diámetro de tubería 2 1/2" a 5" 65 mm a 125 mm	Diámetro de tubería 6" a 8" 150 mm a 200 mm	Diámetro de tubería 10" a 16" 250 mm a 375 mm	Diámetro de tubería 16"+ 400 mm
16 °C - 38 °C (60 °F - 100 °F)	2 minutos	5 minutos	25 minutos	30 minutos	2 horas	4 horas
5 °C - 16 °C (40 °F - 60 °F)	5 minutos	10 minutos	50 minutos	2 horas	8 horas	16 horas
-18 °C - 5 °C (0 °F - 40 °F)	10 minutos	15 minutos	4 horas	10 horas	24 horas	48 horas

+ Esta tabla debe utilizarse como referencia general ya que estas cifras solo son estimaciones basadas en pruebas realizadas bajo condiciones de laboratorio. Las condiciones de trabajo en la práctica pueden variar significativamente.

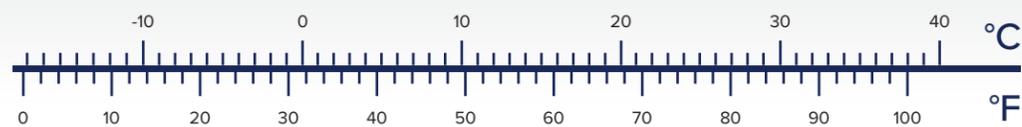
Tiempos promedio de curación de la unión++

El tiempo de curado de la unión es el tiempo requerido antes de realizar a la prueba de presión en la instalación. En climas lluviosos y húmedos, añada un 50 % de tiempo de curado adicional.

Humedad relativa 60 % o menos	Diámetro de tubería 1/2" a 1 1/4" 15 mm a 32 mm		Diámetro de tubería 1 1/2" a 2" 40 mm a 50 mm		Diámetro de tubería 2 1/2" a 8" 65 mm a 200 mm		Diámetro de tubería 10" a 15" 250 mm a 375 mm	Diámetro de tubería 16"+ 400 mm
Temperatura durante la unión y el curado	hasta 145 psi/ 10 bar	145 a 363 psi/ 10 a 25 bar	hasta 145 psi/ 10 bar	145 a 363 psi/ 10 a 25 bar	hasta 145 psi/ 10 bar	145 a 363 psi/ 10 a 25 bar	hasta 100 psi/ 7 bar	hasta 100 psi/ 7 bar
16 °C - 38 °C (60 °F - 100 °F)	15 min	6 h	30 min	12 h	1 1/2 h	24 h	48 h	72 h
5 °C - 16 °C (40 °F - 60 °F)	20 min	12 h	45 min	24 h	4 h	48 h	96 h	6 días
-18 °C - 5 °C (0 °F - 40 °F)	30 min	48 h	1 hora	96 h	72 h	8 días	8 días	14 días

++ Esta tabla debe utilizarse como referencia general ya que estas cifras solo son estimaciones basadas en pruebas realizadas bajo condiciones de laboratorio. Las condiciones de trabajo en la práctica pueden variar significativamente.

Tabla de conversión de grados Fahrenheit a grados Celsius



Guía de selección

Descripción del producto			Tamaño de tubería																	
Tipo	N.º	Color	ASTM	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
			ISO (DIN)	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160	200	250	315	350	450	600	750
CEMENTOS DE PVC	VISCOSIDAD LIGERA	202	Transparente	[Bar chart showing application range for product 202]																
		205	Transparente	[Bar chart showing application range for product 205]																
	VISCOSIDAD MEDIA	204	Transparente	[Bar chart showing application range for product 204]																
		222	Azul	[Bar chart showing application range for product 222]																
CEMENTOS CPVC	VISCOSIDAD MEDIA	207	Naranja	[Bar chart showing application range for product 207]																
		227*	FlowGuard Gold [†]	SOLO TAMAÑO DEL TUBO DE COBRE																
CEMENTOS ESPECIALES	ELEC-TRICO	201	Transparente	[Bar chart showing application range for product 201]																
	PISCINA Y SPA	203	Azul	[Bar chart showing application range for product 203]																
	MULTIUSO	208**	Ámbar	[Bar chart showing application range for product 208]**																
	CLIMATIZACIÓN	215	Transparente	[Bar chart showing application range for product 215]																
CEMENTOS ABS	VISCOSIDAD MEDIA	220***	Verde	TODAS LAS CLASES Y CÉDULAS EXCEPTO EL CÉDULA 80																
		210	Negro	TODAS LAS CLASES Y CÉDULAS																
IMPRIMADORES Y LIMPIADORES	IMPRIMADOR	211	Transparente	[Bar chart showing application range for product 211]																
		212	Morado	[Bar chart showing application range for product 212]																
	LIMPIADOR	213	Morado	[Bar chart showing application range for product 213]																
		214	Transparente	[Bar chart showing application range for product 214]																
GRADO INDUSTRIAL	IMPRIMADOR	221	Morado	[Bar chart showing application range for product 221]																
		224	Transparente	[Bar chart showing application range for product 224]																
	CEMENTOS DE PVC	VISCOSIDAD MEDIA	206	Gris	[Bar chart showing application range for product 206]															
			209	Turbio	[Bar chart showing application range for product 209]															
VISCOSIDAD GRUESA	216	Gris	[Bar chart showing application range for product 216]																	
	218	Transparente	[Bar chart showing application range for product 218]																	
CEMENTO DE CPVC	VISCOSIDAD GRUESA	219	Blanco	[Bar chart showing application range for product 219]																
		217	Gris	[Bar chart showing application range for product 217]																
	230**	Gris	[Bar chart showing application range for product 230]**																	
	231	Naranja	[Bar chart showing application range for product 231]																	
786	Naranja	[Bar chart showing application range for product 786]																		

Legenda

Cédula 40 [Bar chart icon]
Cédula 80 [Bar chart icon]

- * FlowGuard Gold[®] es una marca comercial registrada de Lubrizol Corporation.
- ** Para sistemas de tuberías químicas de CPVC y PVC.
- *** Para uniones de transición de ABS a PVC.

Cómo utilizar esta guía

1. Elija los productos E-Z Weld apropiados para su aplicación con base en el tipo de material de la tubería, el diámetro y la cédula (40/80).
2. Verifique que el producto escogido es adecuado para el tamaño de tubería siguiendo los límites de cédula adecuados. Si la selección está fuera del límite de la cédula, elija un producto alternativo de acuerdo con la aplicación y el tamaño de tubería.

NUESTRA MISIÓN

Ofrecer productos consistentes con la máxima calidad a través de la mejora y la innovación continuas. Superar las expectativas de nuestros clientes con un servicio personalizado. Proporcionar un ambiente de trabajo limpio y seguro, además de garantizar el respeto y la capacitación de nuestros empleados. Realizar negocios siempre de manera ética, responsable y honesta.

E-Z WELD

IPS Corporation

100 Trousdale Way,
Hartsville, TN 37074,
Estados Unidos

Tel.: +1 310 886 7600

Correo electrónico: sales@e-zweld.com



E-Z WELD®

www.e-zweld.com

DISTRIBUIDO POR:

