

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
Selladores y Lubricantes	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 E-ZWELD

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

Tiempo
de
secado

Listado de
sectores

Resistencia
hidrostática
al estallido

Resistencia
al corte por
rotura

Tamaño

Nº de
pieza
activa

Nº de
pieza
obsoleta

- 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

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 / 59 ml
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

410211
410210
410041
410040
410039
410038
410037

EZ30200N
EZ30206N
EZ30201N
EZ30202N
EZ30203N
EZ30204N
EZ30205N



enviro 205

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

- 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

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

410055
410054
410053
410052
410051

EZ30501N
EZ30502N
EZ30503N
EZ30504N
EZ30505N

Cementos de PVC/uPVC - VISCOSIDAD MEDIA



enviro 204

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

- 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

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)

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

410226
410170
410169
410168
410167
410166

EZ30406N
EZ30401N
EZ30402N
EZ30403N
EZ30404N
EZ30405N



enviro 222

CEMENTO PVC/uPVC WET WELD®
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

- 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

Muy
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 / 59 ml
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

410216
410228
410129
410128
410127
410126
410125

EZ32200N
EZ32206N
EZ32201N
EZ32202N
EZ32203N
EZ32204N
EZ32205N

Cementos de PVC/uPVC de grado industrial - VISCOSIDAD GRUESA



enviro 206

CEMENTO PVC/uPVC
VISCOSIDAD MEDIA/GRIS

Tiempo
de
secado

Listado de
sectores

Resistencia
hidrostática
al estallido

Resistencia
al corte por
rotura

Tamaño

Nº de
pieza
activa

Nº de
pieza
obsoleta

- **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

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

410140
410139
410138
410137
410136

EZ30601N
EZ30602N
EZ30603N
EZ30604N
EZ30605N



enviro 216

CEMENTO PVC/uPVC
VISCOSIDAD GRUESA/GRIS

Tiempo
de
secado

Listado de
sectores

Resistencia
hidrostática
al estallido

Resistencia
al corte por
rotura

Tamaño

Nº de
pieza
activa

Nº de
pieza
obsoleta

- **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

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)

4 oz / 118 ml
8 oz / 237 ml
16 oz / 473 ml
32 oz / 946 ml
128 oz / 3,8 L

410148
410147
410146
410145
410144

EZ31601N
EZ31602N
EZ31603N
EZ31604N
EZ31605N



enviro 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

- **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

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)

4 oz / 118 ml
8 oz / 237 ml
16 oz / 473 ml
32 oz / 946 ml
128 oz / 3,8 L

410161
410160
410159
410158
410157

EZ31801N
EZ31802N
EZ31803N
EZ31804N
EZ31805N

Imprimadores y limpiadores



enviro 211

IMPRIMADOR
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

- 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.



4 oz / 118 ml
8 oz / 237 ml
16 oz / 473 ml
32 oz / 946 ml
128 oz / 3,8 L

410004
410003
410002
410001
410000

EZ31101N
EZ31102N
EZ31103N
EZ31104N
EZ31105N



enviro 212

IMPRIMADOR
MORADO

Tiempo
de
secado

Listado de
sectores

Resistencia
hidrostática
al estallido

Resistencia
al corte por
rotura

Tamaño

Nº de
pieza
activa

Nº de
pieza
obsoleta

- 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.



4 oz / 118 ml
8 oz / 237 ml
16 oz / 473 ml
32 oz / 946 ml
128 oz / 3,8 L

410013
410012
410011
410010
410009

EZ31201N
EZ31202N
EZ31203N
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
	- 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	 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)	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
	- 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	 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)	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
	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	 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	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
	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	 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)	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
	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	 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)	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
	- 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	 PW, DWV, SW	Mínimo 400 psi después de 2 horas de curado a 23 °C (73 °F)	Mínimo 250 psi después de 2 horas de 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 128 oz / 3,8 L	410215 410090 410089 410088 410087 410086	EZ22900N EZ22901N EZ22902N EZ22903N EZ22904N EZ22905N

Cementos de CPVC - VISCOSIDAD MEDIA



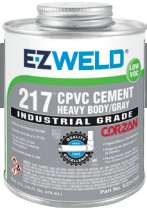
207	CEMENTO DE CPVC VISCOSIDAD MEDIA/NARANJA	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	FLOWGUARD*** - Cemento de CPVC naranja, de viscosidad media, para uso en tuberías y accesorios de hasta 160 mm (6") de diámetro para 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 enviro 207 - Cumple con las normas ASTM D2846 y F493	Rápido	 PW, DWV, SW	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
	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 enviro 227 - Cumple con las normas ASTM D2846 y F493	Rápido	 PW, DWV, SW	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
CORZAN**** <i>Línea de productos de grado industrial</i> - 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	 	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
CORZAN**** <i>Línea de productos de grado industrial</i> - 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	 	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

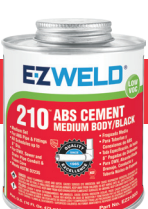
201	CEMENTO ENT DE PVC/uPVC VISCOSIDAD MEDIA/AZUL	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
- Cemento de PVC/uPVC azul, de viscosidad media, para uso en todos los conductos eléctricos de PVC 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	 	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
- 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/TRANSPARENT	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
- 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	 	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/TRANSPARENT	Tiempo de secado	Listado de sectores	Resistencia hidrostática al estallido	Resistencia al corte por rotura	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
	• 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
- 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	 	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
- 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



214	LIMPIADOR DE TUBERÍAS	Tiempo de secado	Tamaño	Nº de pieza activa	Nº de pieza obsoleta
- 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

Selladores y Lubricantes



Cinta Para Envolver Tuberías	Color	Tamaño	Nº de pieza
- La cinta de silicona auto-fusionante detiene rápidamente las fugas en tuberías, mangueras y conductos. - Detiene fugas en segundos - Se aplica en superficies húmedas, sucias y aceitosas - Se estira para envolturas más ajustadas y mejor compresión - Resiste la degradación por rayos UV	Negro	1"x 8', 20mil 24 por caja	410324



Lubricante Tubo Parias	Color	Tamaño	Nº de pieza
- Diseñado para lubricar juntas deslizantes o del tipo anillo en "O" sin dañar empaques de caucho o plástico - Para unir toda tubería con empaques metálicos y plásticos - No se coagula y no promueve turbidez - No transfiere sabor ni olor a los fluidos en el sistema de tuberías - No tóxico y no corrosivo.	Blanco roto	32 oz / 946 ml	410345

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 pieza10009

- 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 pieza12071

- 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 pieza13360

- 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 pieza12121

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

Rodillo 3020



Nº de pieza10007

- 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 pieza11957

- 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 pieza10008

- 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 (3/4") en latas de 148 ml y 237 ml
- Aplicador de 38 mm (1 1/2") 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.

Accesorios para cementos solventes

Latas metálicas vacías

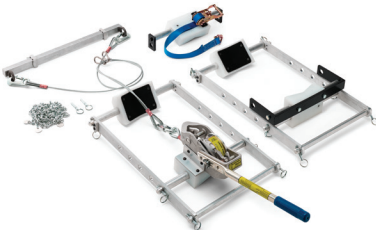


TAMAÑOS DISPONIBLES

- 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")

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

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)

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)

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
	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+

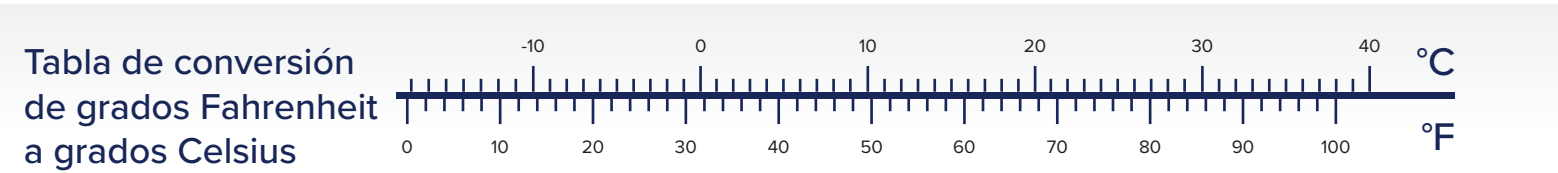
El tiempo de manipulación/secado es el tiempo requerido antes de manipular la unión con cuidado. En climas lluviosos y húmedos, añada un 50 % de tiempo de curado adicional.						
Temperatura durante la unión	Diámetro de tubería 1/2" a 1 1/4" 15 mm a 32 mm	Diámetro de tubería 1 1/2" a 2" 40 mm a 50 mm	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	1½ 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.



Descripción del producto				Tamaño de tubería																				
Tipo		N.º	Color	ASTM	½	¾	1	1¼	1½	2	2½	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																					
		205	Transparente																					
	VISCOSIDAD MEDIA	204	Transparente																					
		222	Azul																					
CEMENTOS CPVC	VISCOSIDAD MEDIA	207	Naranja																					
		227*	FlowGuard Gold®	SOLO TAMAÑO DEL TUBO DE COBRE																				
CEMENTOS ESPECIALES	ELEC-TRICO	201	Transparente																					
	PISCINA Y SPA	203	Azul																					
	MULTIUSO	208**	Ámbar																					
	CUALQUIER CLIMA	215	Transparente																					
	TRANSICIÓN	220***	Verde	TODAS LAS CLASES Y CEDULAS EXCEPTO EL CEDULA 80																				
CEMENTOS ABS	VISCO-SIDAME-DIA	210	Negro	TODAS LAS CLASES Y CEDULAS																				
IMPRIMADORES Y LIMPIADORES	IMPRIMADOR	211	Transparente																					
		212	Morado																					
	PRIMEROS Y ADHESIVOS PARA PINTURAS	213	Morado																					
	LIMPIADOR	214	Transparente																					
GRADO INDUSTRIAL	IMPRIMADOR	221	Morado																					
		224	Transparente																					
	CEMENTOS DE PVC	VISCOSIDAD MEDIA	206	Gris																				
		209	Turbio																					
	VISCOSIDAD GRUESA	216	Gris																					
		218	Transparente																					
	CEMENTO DE CPVC	VISCO-SIDEXTRA-GRUESA	219	Blanco																				
			217	Gris																				
		VISCOSIDAD GRUESA	230**	Gris																				
231			Naranja																					
		786	Naranja																					

Leyenda

Cédula 40

Cédula 80

- * 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-ZWELD®

www.e-zweld.com

DISTRIBUIDO POR:

