



## DUIT 427™

Weld-On® 727™ es un cemento solvente de PVC transparente, de ultra baja emisión de COV, de viscosidad media y secado muy rápido para todos los conductos eléctricos y conductos de PVC con ajuste de interferencia de hasta 8 pulgadas (200 mm) de diámetro. Se puede utilizar con o sin imprimación. Consulte los requisitos de su código local.

DUIT 427™ es para uso en todos los conductos de comunicación y energía de PVC, GT-80 y aplicaciones de conductos de PVC sin presión. Se puede utilizar en tuberías y accesorios rígidos y flexibles.

- Para aplicaciones en todo tipo de clima (-15°F y 110°F).
- Adecuado para usar con conductos y accesorios de PVC que cumplan con la norma UL-651 de Underwriters Laboratories.
- Cumple con los requisitos TC-2, TC-6 y TC-8 de la Asociación Nacional de Fabricantes Eléctricos (NEMA).
- Rendimiento de alta resistencia. Cumple con ASTM D2564.
- Emisiones de COV ultra bajas. Cumple con la regla 1168/316A de SCAQMD.

### PRODUCT SPECIFICATIONS

Tipo de tubería	Todo PVC rígido y flexible
Usos del cemento	Para aplicaciones sin presión de conductos de comunicación y alimentación de PVC.
Diámetro máximo	8" (200mm) Aplicación sin presión.
Color	Transparente
Tiempo de ajuste relativo	Muy Rápido
Viscosidad	Media
Especificación de rendimiento	ASTM D2564 Reglamento 1168/316A del SCAQMD Adecuado para UL-651, NEMA TC-2, TC-6 and TC-8
Brookfield Viscosidad	Mínimo 500 cps
Gravedad específica	0.947 ± 0.04
Emisiones de COV	416 g/L
Vida útil	3 años
El crédito compatible con LEED	Se puede obtener por LEED® (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental), Crédito IEQ 4.1



**WARNING:** Cáncer - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

### PRECAUCIONES ESPECIALES

Los cementos solventes Weld-On nunca deben usarse en sistemas de tuberías de plástico que utilicen o estén siendo probados por aire comprimido o gases; incluyendo refuerzo de agua de aire. No utilizar junto con sistemas de ventilación de gases de combustión.

No utilice un hipoclorito de calcio granular seco como material desinfectante para la purificación del agua en sistemas de tuberías de agua potable. La introducción de gránulos o gránulos de hipoclorito de calcio con cementos solventes e imprimaciones (incluidos sus vapores) puede provocar una reacción química violenta si no se utiliza una solución acuosa. Es aconsejable purificar las líneas bombeando agua clorada al sistema de tuberías, esta solución no será volátil. Además, el hipoclorito de calcio granular seco no debe almacenarse ni usarse cerca de cementos solventes e imprimaciones.

Este producto está diseñado para ser utilizado por personas calificadas bajo su propio riesgo. Los instaladores deben verificar por sí mismos que pueden hacer uniones satisfactorias en condiciones variables. Las instrucciones detalladas sobre cómo hacer juntas cementadas con solvente están impresas en la etiqueta del contenedor. Se recomienda encarecidamente que el instalador revise las instrucciones suministradas por el fabricante de tuberías y accesorios.

**Consulte la Hoja de datos de seguridad actual para obtener información adicional sobre primeros auxilios, almacenamiento, manipulación, transporte y eliminación de precauciones de seguridad.**

**Temperatura de almacenamiento: 40°F (5°C) – 110°F (43°C)**

**Consulte el sitio web para ver los Términos y condiciones completos**



IPS Corporation  
455 W. Victoria St.,  
Compton, CA 90220  
(800) 888-8312  
[www.weldon.com](http://www.weldon.com)