





222

Producto: Cemento disolvente PVC CONTACT 222

Descripción: Solución de resina de PVC con disolventes apropiados, que al secar por evaporación de

solventes realiza la fusión de las superficies y su unión permanente, dejando una sola pieza

como resultado.

Características: Cemento disolvente Azul CONTACT 222 Hidráulico de viscosidad media, secado rápido. Para

uniónes de accesorios y tubería de PVC Cédula 40 y Cédula 80 hasta 6" de diámetro, en instalaciones de agua fría con presión como: Agua potable, sistemas de riego, piscinas, tinas de hidromasaje y en instalaciones sin presión como alcantarillado, drenajes, respiraderos, hasta

10" de diámetro

Este producto cumple con la especificación ASTM D 2564. Requerimientos para Agua Potable -

Estándar No. 61 y efectos sobre la salud Estándar No. 14 de ANSI/NSF"

Especificaciones: Aspecto: Líquido transparente color azul

Contenidos de sólidos %: ≥ 10 %

Aspecto de la película: Homogénea no debe contener grumos, floculos ni partículas no disueltas

Viscosidad: ≥ 500 cP

Disolución: Producto fluido sin gelación

Presentacion<u>es:</u> Tubo 60 mL con caja 50 pz por caja

Bote con aplicador 120 ml/4 oz 24pz caja Bote con aplicador 240 ml/8 oz 24pz caja Bote con aplicador 475 ml/16 oz 12 pz caja Bote con aplicador 947 ml/32 oz 12 pz por caja

Bote Galón sin aplicador 3.8 L (1 Galón) 2 pz por caja



Hoja datos técnicos: Contact 222







222

<u>Usos:</u> CONTACT 222 puede utilizarse en instalaciones de drenaje, Jacuzzi, albercas, ventilación, agua potable, sistemas de riego, conduit, categoría cédulas 40 y 80.

<u>Precauciones:</u> Debido a que los disolventes usados en la fabricación de los cementos de PVC son flamables y tóxicos, deben tomarse las siguientes precauciones para su uso:

Evite la sobre-exposición asegurando una ventilación adecuada, abriendo puertas y ventanas. Si el área no está bien ventilada, utilice ventilación forzada o respirador para solventes orgánicos. Se recomienda utilizar protección de ojos y manos.

EN CASO DE EMERGENCIAS:

Inhalación: Si se ha expuesto a los vapores y presenta dolor de cabeza o mareo, busque aire fresco. Si el afectado no puede respirar, proporcione respiración artificial. Si al afectado se le dificulta respirar, suministre oxigeno. Si persiste la molestia consulte a su médico.

Contacto con ojos y piel: Lave con abundante agua durante 15 minutos. Si persiste la molestia, consulte a su médico.

Ingestión: No provoque vómito. Tome dos vasos de agua y consulte a su médico.

Almacenaje: Manténgase los envases bien cerrados en lugares frescos y secos. Bien ventilado a temperaturas de 5 - 30° C. Vida útil de 3 años a partir de la fecha de producción.

Tiempo de curado: La siguiente tabla fue desarrollada por la ASTM y puede ser utilizada como guía para establecer el tiempo de curado de acuerdo al diámetro y la presión utilizada a un rango de temperatura (con una humedad relativa aproximada al 60 %)

| Temperatura Rango °C | Tamaño tubería ½" a 1 ¼" | | Tamaño tubería 1 ½" a 3" | | Tamaño tubería 3" a 6" | |
|-------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| | Hasta 180 psi | 181 a 370 psi | Hasta 180 psi | 181 a 370 psi | Hasta 180 psi | 181 a 370 psi |
| 16 a 38 | 1 Hr | 6 Hrs | 2 Hrs | 12 Hrs | 6 Hrs | 24 Hrs |
| 4 a 16 | 2 Hrs | 12 Hrs | 4 Hrs | 24 Hrs | 12 Hrs | 48 Hrs |
| -10 a 4 | 8 Hrs | 12 Hrs | 16 Hrs | 96 Hrs | 48 Hrs | 8 Días |

