

# CHEMCON 2303

Sellador de juntas de expansión  
de un solo componente

## DESCRIPCIÓN

- Sellador de poliuretano monocomponente.

## USO

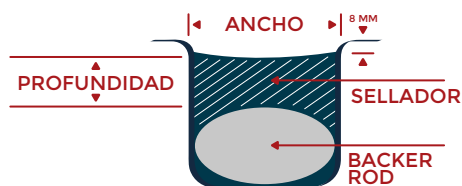
- Juntas de expansión de concreto hidráulico en pistas de aeropuertos, autopistas, puentes, suelos industriales, centros comerciales y superficies de hormigón exteriores o interiores en general.

## VENTAJAS

- Monocomponente, fácil de aplicar, sin disolventes, no tóxico (una vez curado), respetuoso con el medio ambiente (sin plomo).
- Baja modulación, alta elasticidad, duradero, no agrieta, excelente resistencia a la intemperie.
- Compatible con otros selladores, lo que también lo hace adecuado para reparaciones.
- Excelente resistencia al agua, a los disolventes, a los ácidos y a los alcalinos, ideal para aeropuertos.

## DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido gris y espeso, pasta
Temperatura (°C)	-10° < Rango < 50°
Tiempo de secado (horas)	6
Tiempo de curado (horas)	48
Contaminantes	Libre de plomo
Adhesión al mortero (ASTM C719)	7.2 lb/in
Viscosidad (Brookfield)	191
Módulo al 100 % (MPa)	≥0.2
Dureza Shore A	40±5
Capacidad de movimiento de la junta	± 35%



## APLICACIÓN

- Limpie la superficie y las juntas de dilatación, y aplique el producto directamente.
- No es necesario aplicar imprimación.
- La superficie debe estar seca y libre de aceite, grasa, suciedad u otros contaminantes que puedan impedir una buena adherencia.
- En el caso de las juntas de hormigón, se recomienda limpiarlas con un cepillo de alambre y utilizar un soplador sin aceite.

## PRECAUCIONES

- Este producto es inocuo una vez que se ha secado por completo.
- Antes de que se seque, evite por completo el contacto con los ojos y la piel.
- En caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón; en caso de reacción ocular o si no mejora el estado de la piel, acuda al médico de inmediato.

## ALMACENAMIENTO

El plazo mínimo de conservación del sellador CHEMCON 2303 en envases cerrados es de 9 meses.

## EMPAQUE

Salchicha 600 ml.

## RECOMENDACIONES

El backer rod debe colocarse a la profundidad adecuada para que pueda sellarse según las dimensiones que se muestran en la tabla siguiente y alcanzar el consumo estimado que se indica.

METROS POR LITRO | ANCHO DE LA JUNTA (MM)

PROFUNDIDAD (MM)	6	10	13	16	19	22	25	38	50	75
6	24.8	16.5	12.4	9.8	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	6.6	5.5	4.7	4.1	-	-	-
13	-	-	-	-	4.1	3.5	3.0	2.2	1.5	0.7