

SELLADOR DE JUNTAS DE EXPANSIÓN DE UN SOLO COMPONENTE

DESCRIPCIÓN

Sellador de poliuretano de un solo componente.

USO

- Juntas de expansión de concreto en pistas de aeropuerto, carreteras, puentes, pisos industriales, plazas comerciales y concreto exterior o interior en general.
- Juntas constructivas verticales.

VENTAJAS

- Un solo componente, de fácil aplicación, no solvente, no es tóxico (después de curarse), ambientalmente amigable (libre de plomo).
- Baja modulación, alta elasticidad, durable, no se agrieta, excelente desempeño a la intemperie.
- Es compatible con otros selladores, lo que también lo hace conveniente para reparaciones.
- Excelente resistencia al agua, solventes, ácidos y alcalinos, ideal para aeropuertos.

HOJA DATOS TÉCNICOS

Aspecto

Gris, líquido espeso, pasta.

Temperatura Celsius

-10° < Rango < 50°

Tiempo de secado (horas)

6

Tiempo de curado (horas)

48

Contaminante

Libre de plomo

Adherencia al mortero (ASTM C719)

7.2 lb/in

Viscosidad (Brookfield)

191

100% módulo (MPa)

≥0.2

Dureza Shore A

40±5

Capacidad de movimiento de la junta

± 35%

APLICACIÓN

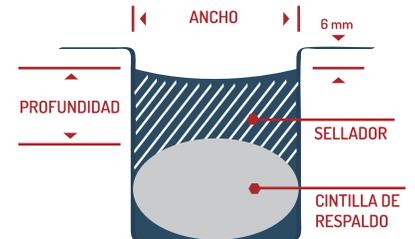
- Limpiar la superficie, juntas de expansión y aplicar directamente.
- No requiere primer.
- La superficie debe estar seca, libre de aceite y grasa, suciedad u otros contaminantes que puedan inhibir una buena adhesión.
- En juntas de concreto se recomienda limpiar con un cepillo de alambre y utilizar un soplador libre de aceite.

RECOMENDACIONES

La cintilla de respaldo o backer rod debe ser instalado a la profundidad apropiada de manera que se pueda sellar de acuerdo a las dimensiones de la tabla inferior y lograr el consumo estimado mostrado.

METROS POR LITRO | ANCHO DE 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



PRECAUCIONES

- Este producto es inocuo después de curarse completamente.
- Antes de curarse, evite estrictamente el contacto con los ojos y la piel.
- En caso de contacto en la piel enjuague abundantemente con agua y jabón, en caso de cualquier reacción con los ojos y no mejora en la piel consulte a su médico inmediatamente.

ALMACENAMIENTO

La vida mínima del sellador CHEMCON 2303 en envase cerrado es de 9 meses.

EMPAQUE

Salchicha 600 ml