



HOJA TÉCNICA

Rev. 23-01

SELLACON® RB

DESCRIPCIÓN

SELLACON® RB es un aditivo líquido de color rojo claro, que mezclado con cemento le proporciona fraguado instantáneo. Sellador líquido de endurecimiento instantáneo.

CARACTERÍSTICAS

SELLACON® RB mezclado con cemento, provoca un aceleramiento ultrarrápido para el fraguado instantáneo del cemento, lo cual permite utilizar la pasta formada para taponar vías y filtraciones de agua a presión.

MODO DE EMPLEO

Se abre una caja triangular en el lugar de la filtración. Utilizando una charola se agrega cemento Pórtland al **SELLACON® RB**, mezclando rápidamente hasta formar una pasta. Se presiona la pasta formada contra la filtración sosteniendo la presión durante unos minutos hasta que endurezca el tapón.

NOTA: es conveniente usar guantes de hule para protección de las manos.

APLICACIONES

SELLACON® RB se usa principalmente en el taponamiento y sellado de vías de agua, filtraciones a presión, en cimentaciones bajo el nivel freático, tanques de almacenamiento, túneles, sótanos, etc.

DOSIFICACIÓN

La dosificación de **SELLACON® RB** deberá calcularse según el caso y las condiciones de la obra.

PRESENTACIÓN

SELLACON® RB se suministra en envases de 4, 19 y 200 litros.

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx

www.grupodiamond.com

SELLACON® RB

PRECAUCIONES

- Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco. Mantener el envase cerrado cuando no se utilice el producto.
- Al emplear el producto utilizar lentes, guantes resistentes a agentes químicos y ropa de algodón.
- No comer, beber o fumar cuando este usando el producto. Lavarse las manos antes de cualquier alimento y al finalizar del empleo del producto.

DATOS TÉCNICOS

Tabla de propiedades y valores típicos.

PROPIEDAD	VALORES
Apariencia	Líquido rojo claro
Olor	Característico
Ingredientes	Cloruros
Sólidos %	27-29%
Densidad a 25 °C	1.18 gr/cc + - 0.02
Tiempo de fraguado a 110 °C ± 5 °C	5 minutos máximo con cemento fresco tipo 1
Tiempo de vida	1 año en envase original

Datos obtenidos en nuestro laboratorio a 23 ± 2°C.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.

DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES, S.A. DE C.V.

Planta, ventas y asesoría técnica: Cuautitlán, Edo de Méx. C.P. 54800, Tels.: 55-2620-1315 al 19
serviciotecnico@aditivosproconsa.mx www.grupodiamond.com