

PENEBAR® SW-45(HT)

DESCRIPCIÓN

PENEBAR® SW-45 (HT) es un compuesto de sellado único diseñado para expandir rápidamente cuando se expone a la humedad, por lo que lo hace un material diseñado para las juntas de construcción y parte de un sistema del concreto auto-sellable. PENEBAR® SW-45 (HT) está diseñado para soportar ambientes de alta temperatura.

RECOMENDADO PARA:

- Estructuras bajo agua
- Cimentaciones
- Paneles pre-moldeados
- Túneles
- Unión de concretos nuevos a antiguos
- Muros de Contención
- Estanques de agua

VENTAJAS

- Puede ser aplicada a concreto húmedo.
- No se desintegra con el tiempo.
- Fácil de aplicar a zonas rugosas.
- Puede ser usado en superficies horizontales y verticales.
- No se desplaza al colocar y/o compactar el concreto.
- No es tóxico, por lo que no requiere manipulación especial.

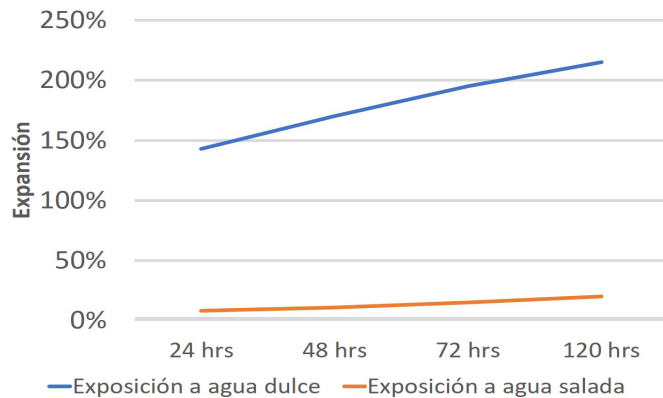
EXPANSIÓN

l) Expansión en contacto con agua salada

- a 24 horas: 8%
- a 48 horas: 11%
- a 72 horas: 15%
- a 120 horas: 20%

l) Expansión en contacto con agua dulce

- a 24 horas: 143%
- a 48 horas: 170%
- a 72 horas: 195%
- a 120 horas: 215%



PROPIEDADES FÍSICAS

Color:	Negro
Gravedad específica:	ASTM D-71 1.55± 0.05
Dureza:	ASTM C-681 50 dm
Materia volátil:	ASTM D-3960 0 g/l max.
Rango de temperatura de aplicación:	-23°C a 52°C
Rango de temperatura de servicio:	-45°C a 87°C

PENEBAR® SW-45(HT)

CONSIDERACIONES ESPECIALES

- Utilice siempre PRIMER Penebar® para asegurar firmemente la adhesión y para ayudar a que el Penebar® SW- 45 (HT) quede fijo en la posición deseada durante el vaciado del concreto. Para superficies verticales, puede clavarla para mantener el producto en su lugar en combinación del Penebar® PRIMER.
- Penebar® SW- 45 (HT) debe utilizarse a una profundidad mínima de 50 mm (2 ") en el interior del concreto.
- Cuando se utilice alrededor de tuberías y otras instalaciones estructurales, Penebar® SW- 45 (HT) se debe cortar a la medida, y colocarla alrededor de la penetración.
- En todos los casos, Penebar® SW- 45 (HT) debe estar en contacto directo con el sustrato a lo largo de toda la longitud junta.
- Penebar® SW- 45 (HT) no es un sellador de juntas de expansión.
- Penebar® SW- 45 (HT) no debe ser instalado con presencia de agua estancada ni sobre superficies congeladas o heladas.

ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL

Cuando se almacena en un área seca y cerrada lejos del suelo a una temperatura mínima de 45 ° F (7 ° C) en cajas de cartón sin abrir y sin daños, la vida útil es de 24 meses.

INFORMACIÓN PARA MANEJO SEGURO

Mantener fuera del alcance de los niños.

ASISTENCIA TÉCNICA

Para mayores instrucciones, métodos de aplicación alternativos, o información concerniente a la compatibilidad de Penetron con otros productos o tecnologías, contacte al Departamento Técnico de ICS Penetron Internacional Ltd de USA o Penetron México.

PRESENTACIÓN

Tipo A: viene empacada en rollos de 30 metros/caja (6 rollos de 19mm × 25mm × 5m cada una).

Tipo B: es empacada en rollos de 24 metros/caja (6 rollos de 9mm × 25mm × 4m cada una).

INFORMACIÓN DE MANEJO SEGURO

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Para obtener más información, consulte la Ficha de datos de seguridad. PENETRON IC MÉXICO, S.A. DE C.V. ha actualizado recientemente la Ficha de Datos de Seguridad sobre el uso seguro de los productos PENETRON®. Cada hoja de datos de seguridad contiene información sobre salud y seguridad para la protección de sus empleados y clientes.

GARANTÍA

PENETRON INTERNATIONAL, LTD. garantiza que los productos fabricados por la misma deberán estar libres de defectos de material y se ajustarán a las normas de formulación y contienen todos los componentes en la proporción adecuada. Si alguno de los productos estuviera defectuoso la responsabilidad de PENETRON INTERNACIONAL, LTD. se limitará a la sustitución del material siempre y cuando sea demostrado que está defectuoso y en ningún caso seremos responsables por daños incidentales o consiguientes. PENETRON INTERNACIONAL LTD. NO GARANTIZA LA COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, ESTA GARANTÍA ES EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O EXPLÍCITAS. El usuario determinará la idoneidad del producto para su uso específico y asume todos los riesgos y la responsabilidad en relación con ellos.

PENETRON IC MEXICO, S.A DE C.V.
Av. Circunvalación Poniente No. 33-B
Int 201, Cd. Satélite
Naucalpan de Juárez Edo. Mex.
C.P. 53100
Tel. + 52 (55) 5390-6166
www.penetron.mx