

## DESCRIPCIÓN

PENEBAR™ SW-55 es un tope de agua desarrollado para detener la penetración de agua a través de juntas de concreto coladas que al expandirse de forma controlada cuando se expone al agua y se sella de manera positiva dentro y contra el concreto. Su capacidad superior para expandir y sellar juntas de concreto le permite reemplazar los sistemas de impermeabilización de PVC más pasivos y eliminar planchas de soldadura, formas divididas y formas especiales.

## RECOMENDADO PARA

PENEBAR™ SW-55 se puede aplicar a juntas de construcción de concreto no móviles para aplicaciones horizontales y verticales. Se puede usar en concreto nuevo, en superficies irregulares y a través de penetraciones de paredes o losas, como tuberías, tuberías de servicios públicos, pilotes y elementos de acero.

Otras aplicaciones típicas que son ideales para PENEBAR™ SW-55 Son: estructuras subterráneas, sótanos, paneles prefabricados, túneles, concreto nuevo al existente, pozos de inspección, fosos de elevación, muros de contención, tuberías de concreto y tanques de almacenamiento

## INSTRUCCIONES DE USO

- 1) Cepille cuidadosamente todo el polvo y la suciedad y aplique una capa de PENEBAR™ PRIMER (Proporción: PENEBAR™ SW-55 de 240 m / 787 pies a 1 galón / PENEBAR™ de 3.78 L) en el área donde PENEBAR™ SW-55 debe ser colocado.
- 2) Usando el talón de la mano y la presión moderada, presione una gota de PENEBAR™ SW-55 firmemente en su posición en la estructura de pie. Asegúrese de que el producto se haya unido con el área preparada.
- 3) Empalme de los extremos para formar un sello continuo e ininterrumpido. Para obtener los mejores resultados, corte cada extremo en ángulos opuestos de 45 ° y coloque los extremos cortados entre sí. Suavemente rodó los extremos empalmados creando un sello ininterrumpido.
- 4) Despegue la parte posterior protectora del lado expuesto del PENEBAR™ SW-55 instalado.
- 5) Siga los procedimientos estándar de colocación de hormigón desde aquí en adelante

## PROPIEDADES FÍSICAS

DESCRIPCION	METODO DE PRUEBA	PENEBAR SW-55
Color		Negro
Gravedad Especifica	ASTM D-71	1.35±0.05
Contenido de Hidrocarburos	ASTM D-297	47%min.
Materia volátil	STM D-6	1% max
Penetración, 150 g de cono a 77 ° F (25 ° C); 5 seg	ASTM D-217	40±5 mm

**Rango de temperatura de aplicación:** -10 ° F a 125 ° F (-23 ° C a 52 ° C)

**Rango de temperatura de servicio:** -30 ° F a 180 ° F (-34 ° C a 82 ° C)

### PENETRON México

Av. Circunvalación Poniente No. 33-B

Int 201, Cd. Satélite

Naucalpan de Juárez Edo. Mex.

C.P. 53100

Tel. + 52 (55) 5390-6166 5565-7789

5565-7790

## CONSIDERACIONES ESPECIALES

\*Utilice siempre PENEBAR™ PRIMER para asegurar una adhesión firme y ayudar a evitar que PENEBAR™ SW-55 se mueva durante el vertido de hormigón. Para superficies verticales, se pueden usar clavos para mantener el producto en su lugar junto con PENEBAR™ PRIMER.

\*PENEBAR™ SW-55 debe usarse a una profundidad mínima de 50 mm (2 ") dentro del hormigón.

\*Cuando se usa en tuberías y otras penetraciones estructurales, PENEBAR™ SW-55 debe cortarse a la longitud medida y colocarse alrededor de la penetración con los extremos empalmados.

\*En todos los casos, PENEBAR™ SW-55 debe estar en contacto directo con el sustrato a lo largo de toda la instalación.

\*PENEBAR™ SW-55 no es un sellador para juntas de expansión y solo es adecuado para juntas de concreto que no se mueven.

\*PENEBAR™ SW-55 no debe instalarse en agua estancada o en superficies heladas o congeladas.

## EMPAQUE

Tipo A: se envasa a 30 metros / cartón (6 rollos, 19 mm × 25 mm × 5 m cada uno).

Tipo B: está empaquetado a 24 metros / cartón (6 rollos, 9 mm × 25 mm × 4 m cada uno).

## ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL

Cuando se almacena en un área cerrada y seca del suelo a una temperatura mínima de 45 ° F (7 ° C) en cajas de cartón no dañadas y sin daños, la vida útil es ilimitada.

## INFORMACION PARA UNA MANIPULACION SEGURA

Mantenga alejado de los niños.

### PENETRON México

Av. Circunvalación Poniente No. 33-B

Int 201, Cd. Satélite

Naucalpan de Juárez Edo. Mex.

C.P. 53100

Tel. + 52 (55) 5390-6166 5565-7789

5565-7790