

PENEBAR RAPID SW-45

INFORMACION TECNICA DE PRODUCTO.

DESCRIPCION:

Penebar Rapid SW-45 es un compuesto sellador unico diseñado para expandirse rapidamente cuando es expuesta a la humedad haciendola un material autosellable para juntas frias de construccion entre colados. No toxico,monocomponente bituminoso.

RECOMENDADO PARA :

Aplicaciones para Penebar Rapid SW-45 incluyen cimentaciones para edificios, losas, muros de retencion, tanques de almacenamiento, cisternas ,albercas, plantas de tratamiento,canales,carcamos,tuneles etc

EMPAQUE:

Penebar SW-45 es empackado en rollos de 30 metros.

DIRECCIONES DE APLICACION:

Aplicacion:

Como aplicar Penebar Rapid SW-45 Rapid en juntas de construccion :

1. Elimine cuidadosamente todo el polvo y contaminantes,apliqué una capa de Penebar SW primario en el area donde se aplicara el Penebar Rapid SW-45 .
2. Usando la palma de la mano y con presion moderada sigue oprimiendo firmemente la cama del Penebar Rapid SW-45 a la posicion de colocacion en la misma estructura. Checando que el sellador este adherido al area con el primario .
3. Empalme el final para formar un continuo e ininterrumpido sello : para mejores resulatados corte cada final a 45° para que queden juntos ambos extremos y sea un sello ininterrumpido.
4. Elimine la capa protectora del Penebar Rapid SW-45.
5. Coloque la parte sin la capa protectora en la superficie previamente limpia, y sellada con el primario Penebar SW a 2" de ancho por lo menos.

Notas de aplicacion:

1. Siempre use el Penebar SW Primer para evitar que se mueva el Penebar

Rapid SW-45 durante la colocacion de concreto. Podria ser necesario sujetar con clavos u algun otro metodo de fijacion mecanica para sujetarlo en superficies verticales.

2. Coloque Penebar Rapid SW-45 a no mas de 2" del exterior de la estructura hacia adentro. Realice los traslapes de 1" en cada extremo. Quite la tira protectora antes del colado de manera que quede expuesta al concreto fresco del segundo colado.

Resultados a exposicion con agua de mar:

<u>24 HORAS:</u>	7% Expansion	Sin signos de deterioro.
<u>48 HORAS:</u>	12% Expansion	Sin signos de deterioro
<u>72 HORAS:</u>	14% Expansion	Sin signos de deterioro.
<u>120 HORAS:</u>	18% Expansion:	Sin signos de deterioro

Propiedades Fisicas:

DESCRIPCION	PRUEBA	PENEBAR RAPID SW-45
Color		Negro
Gravedad Especifica.	ASTM D-71	1.35± .05
Contenido Hidrocarburo	ASTM D-297	47% min.
Material Volatil	ASTM D-6	1% max.
Penetracion, 150 gm conc @ 77° F; 5 segundos	ASTM D-217	40±5

Application Temperature Range: -10°F to 125°F (-22°C to 52°C)

Service Temperature Range: -30°F to 180°F (-34°C to 82°C)

PENEBAR RAPID SW-45

INFORMACION TECNICA DE PRODUCTO.

WARRANTY:

ICS PENETRON INTERNATIONAL LTD. warrants that the products manufactured by it shall be free from material defects and will conform to formulation standards and contain all components in their proper proportion. Should any of the products be proven defective, the liability to ICS PENETRON INTERNATIONAL LTD. shall be limited to replacement of the material proven to be defective and shall in no

case be liable otherwise or for incidental or consequential damages.

ICS PENETRON INTERNATIONAL LTD. MAKES NO WARRANTY AS TO MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES EXPRESSED OR IMPLIED.

User shall determine the suitability of the product for his intended use and assume all risks and liability in connection therewith.