

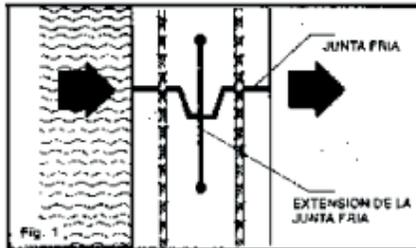
SUPERSTOP

Sellador expansible de alta calidad para juntas frías

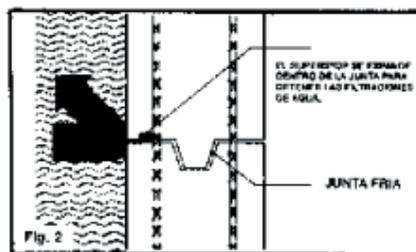


Descripción

SUPERSTOP es un sellador que contiene bentonita granular y expandible. Un borde está laminado con adhesivo sensible a presión.



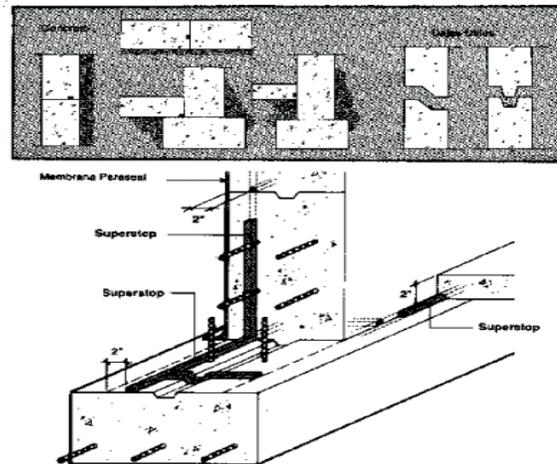
Sellador de PVC tipo "pesa" (Banda de PVC)
Si existe una separación del ancho de un cabello, entre el PVC y el concreto, el agua puede viajar por la junta.



Sellador Superstop
El Superstop es capaz de proteger el acero de refuerzo de oxidación y degradación prematura.

Aplicaciones Principales

SUPERSTOP es usado para sellar juntas frías en concreto, para crear presas de agua bajo membranas de techo y prevenir la migración de agua a través de las juntas de construcción. Si es instalado adecuadamente, SUPERSTOP detendrá el paso de agua a través de las juntas frías o entre dos superficies impermeables. SUPERSTOP también se encuentra disponible para agua salada.



Información técnica

SUPERSTOP es un versátil cubo formado por un laminado expandible de bentonita.

| Propiedad | Valor | Método |
|--|-------------------|---------------------|
| Gravedad específica | 1.75 | ASTM D 71 |
| Punto de ablandamiento | 100 °C | ASTM D 30 |
| Punto de inflamación | Ninguno | ASTM D 93-97 |
| Temperatura de aplicación | -17.8 °C a 110 °C | |
| Temperatura de servicio | -40 °C a 110 °C | |
| Color | Gris | |
| Resistencia a goteo | 31.7 kg | |
| Flujo de agua a través de la junta de concreto con 100 | Sin flujo | ASTM D 751 Método A |



Envase / Rendimiento

Tamaño de rollos, dimensiones y otras especificaciones a continuación:

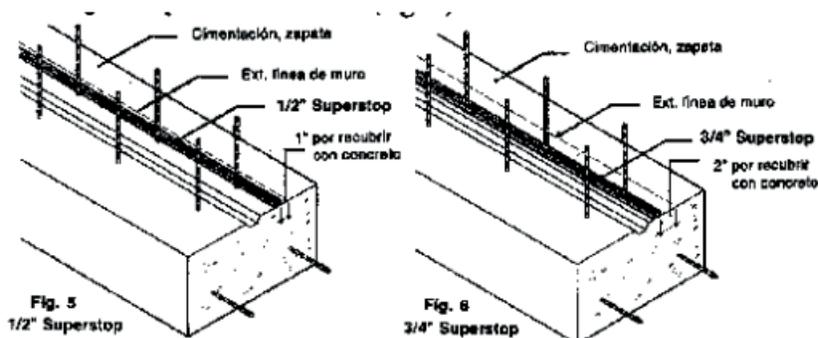
| | SUPERSTOP 1/2 “ | SUPERSTOP 3/4 “ |
|--------------------|------------------|------------------|
| Dimensiones | 1” x 1/2 “ x 20´ | 1” x 3/4 “ x 13´ |
| Peso | 0.35 lb/ft min. | 0.5 lb/ft min |
| Contenido por caja | 60.96 m lineales | 39.62 m lineales |
| Peso por caja | 70 lbs | 70 lbs |
| Tamaño de caja | 16” x 16 “ x 11” | 16” x 16 “ x 11” |

Tiempo de vida

Indefinida.

Instrucciones de uso

La superficie de las juntas donde se instalará el SUPERSTOP debe ser levemente pulida con una llana. Se deben remover los residuos y limpiar la superficie antes de la instalación. Quitar en papel adhesivo. Las puntas del rollo simplemente se colocan una junto con la otra y se clavan. Nota: Abajo se muestran dos diferentes tamaños de SUPERSTOP y se recomienda la posición para cada uno en juntas de concreto fijas. El SUPERSTOP de 1/2” es recomendado a los contratistas. Puede colocarse en el lado exterior de la fila externa del armado, pero debe mantenerse un mínimo de 1” separado por una cubierta de concreto de 200 kg/cm² SUPERSTOP de 3/4” también puede usarse donde se han utilizado selladores de esta medida. Sin embargo éste debe confinarse por un mínimo de 2” con concreto de 200 kg/cm² por ambos lados. (Fig. 6)



El SUPERSTOP estándar sólo debe usarse en aplicaciones donde el agua subterránea no esté contaminada, salada o con contaminantes orgánicos. SUPERSTOP debe usarse en áreas completamente confinadas por concreto de un espesor de 1” para el sellador SUPERSTOP de 1/2” y de 2” para el SUPERSTOP de 3/4”.

Cualquier tramo de SUPERSTOP que se haya mojado debe secarse antes de colocarse en el concreto. La instalación adecuada del SUPERSTOP requiere de pegarlo a una superficie limpia y seca de concreto o clavarlo cada 12” o.c. o ambos procedimientos para evitar el deslizamiento durante el vaciado del concreto nuevo.



MONTERREY, N. L.
T. (81) 81 90 31 68 / 70

SALTILLO, COAH.
T. (844) 430 20 18

R. CORTINES MTY, N.L.
T. (81) 83 11 18 77

SAN LUIS POTOSÍ
T. (444) 102 2844

QUERÉTARO, QRO.
T. (442) 384 01 51 / 52

Síguenos

