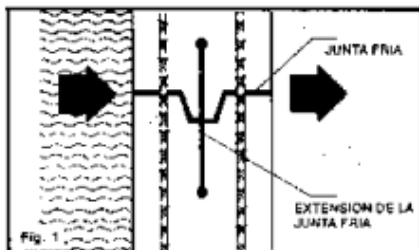


SUPERSTOP

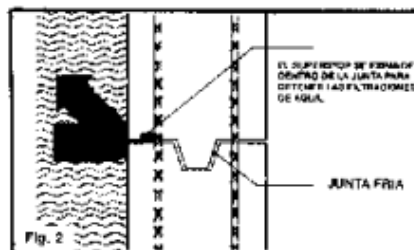
Sellador expansible de alta calidad para juntas frías

Descripción

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



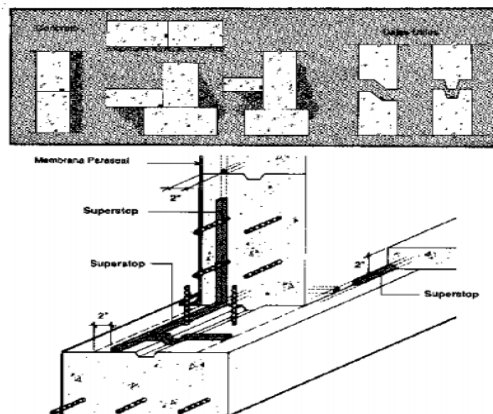
Sellador de PVC tipo "pasa" (Banda de PVC)
Si existe una separación del ancho de un cabello, entre el PVC y el concreto, el agua puede viajar por la junta.



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 techado 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:

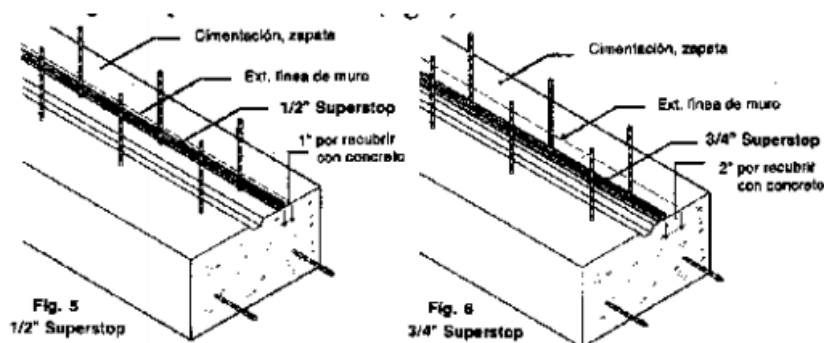
	SUPERSTOP 1/2 “	SUPERSTOP 3/4 “
Dimensiones	1” x 1/2 “ x 20´	1” x 3/4 “ x 13´
Peso	0.35 lb/ft min.	0.5 lb/ft min.
Contenido por caja	60.96 m lineales	39.62 m lineales
Peso por caja	70 lbs	70 lbs
Tamaño de caja	16” x 16 “ x 11”	16” x 16 “ x 11”

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.

Rev. 12.15