



SUPERSTOP

CORDON HIDROEXPANSIVO PARA JUNTAS DE HORMIGONADO



APLICACIONES:

- Canales, diques y represas
- Estructuras subterráneas
- Depósitos y estanques de agua
- Juntas de hormigón prefabricado
- Estructuras en túneles y galerías
- Pasadas de tuberías en hormigón

USO

- Estructuras de hormigón

CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación
- Sello activo
- Puede ser clavado
- No contiene butilos
- Alta capacidad de expansión

SUPERSTOP es un cordón premoldeado de bentonita sódica 100% natural, la que al entrar en contacto con el agua se expande obturando así el paso de agua a través de una junta de hormigonado, generando juntas estancas.

PREGUNTAS FRECUENTES:

¿Donde está recomendado el uso de SUPERSTOP?

Superstop puede ser utilizado en el sellado de juntas frías de diversas estructuras de hormigón, expuestas a presiones hidrostáticas. Obras de edificación, infraestructura y obras hidráulicas requieren estructuras libres de infiltración de agua donde Superstop genera el mejor sellado durante toda la vida del elemento.

¿Cual es la materialidad de SUPERSTOP?

Es un cordón de bentonita sódica 100% natural. La bentonita es una arcilla compuesta de microscópicas plaquetas altamente cargadas de iones positivos y negativos, por la distribución de estas plaquetas cuando se le expone al agua, atrae y absorbe gran volumen expandiéndose y generando el efecto de sellado.

¿Como se instala el cordón SUPERSTOP?

La superficie del hormigón deberá estar sana, limpia y suficientemente pareja para fijar el cordón. Se retira la lamina de polietileno de una de sus caras, luego instalar esta cara sobre la superficie del hormigón, al lado interior de la armadura más próxima a la cara que estará en contacto con el agua. Se debe fijar al hormigón mediante clavos de acero cada 30 cm.



¿En que momento es recomendable instalar el cordón?

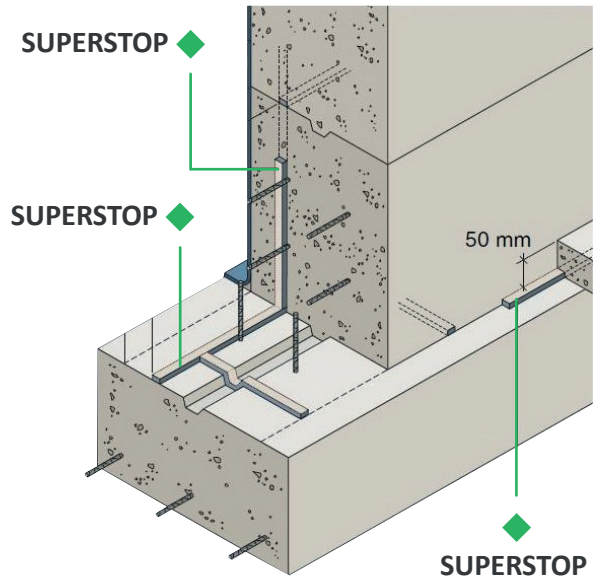
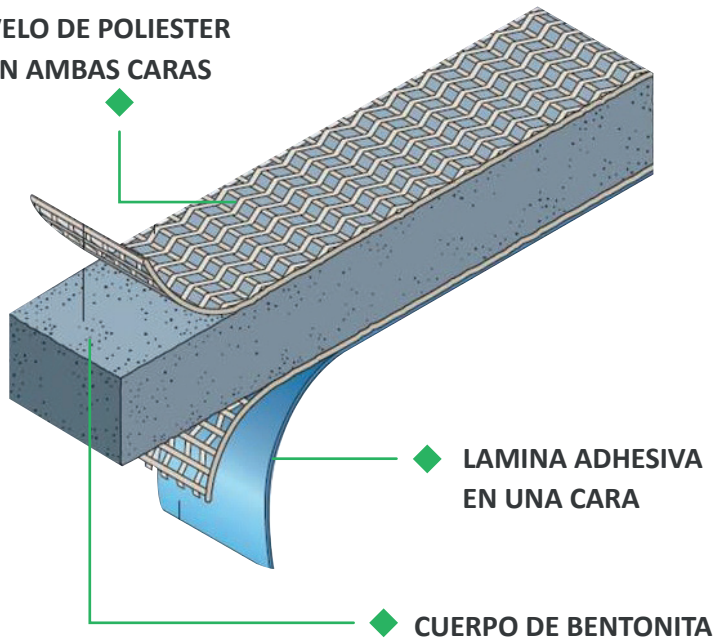
La instalación de Superstop debe realizarse antes del vaciado del hormigón. Instalarlo con excesiva anticipación puede propiciar que el cordón se dañe, contamine o moje afectando su desempeño final.



¿Sirve SUPERSTOP para tratar juntas de hormigón expuestas a agua salada?

Para tratar juntas de homigonado expuestas a agua de mar o agua alta en sales existe una versión específica para estas condiciones con el nombre "Superstop SW".

VELO DE POLIESTER EN AMBAS CARAS



¿Como se instala SUPERSTOP en ductos o piezas que atraviesen el hormigón?

Se puede tratar estos puntos sensibles a filtraciones instalando un cordón Superstop alrededor de elemento pasante y fijando mediante adhesivo y una amarra firme de alambre con objeto de evitar que el cordón de desplace al momento del hormigonado.

¿Cual es la presentación de SUPERSTOP?

Superstop esta disponible en cajas de 10 rollos, cada rollo de 6,1 mts de largo. Se debe cuidar instalar cada encuentro de cordón de tope y no de traslapo.



* Esta Guia de producto no reemplaza a la ficha tecnica ni de seguridad del producto. Solicite estos documentos a su ejecutivo CAVE.

PARA OBTENER
MÁS INFORMACION
CONTACTENOS A:

✉ clientes@productoscave.com
☎ +56 2 2 666 65 00
www.productoscave.com