

SELLAQUIM CONTROL

PERFIL PLÁSTICO PREMOLDEADO PARA FORMAR CONTRAJUNTAS EN SUPERFICIES DE CONCRETO.

DESCRIPCIÓN

Es una junta de control fabricada en poliestireno semi rígido lista para colocar en superficies de concreto colado para el control de las consecuencias de los movimientos estructurales, la contracción y los cambios térmicos de las estructuras.

USOS

Se utiliza como alternativa para crear uniones.
Se usa principalmente en pisos, losas, pavimentos y paredes.
Permiten flexibilizar estructuras rígidas y evitar el resquebrajamiento o agrietamiento de estas.
Previene el desarrollo de tensiones que pueden romper el concreto.
Formación de juntas de contracción y control.

VENTAJAS

Disminuye la aparición de grietas que pueden llegar a producirse.
Elimina el corte manual usando discos de diamante que genera que el concreto se despostille.
Evita el paso de líquidos al interior de la superficie.
Formación de juntas precisas.

FORMA DE EMPLEO

SELLAQUIM CONTROL se debe colocar inmediatamente después que se haya terminado la nivelación de la superficie de concreto.
Se traza una línea sobre la zona donde se ha diseñado la junta y se hace una ligera ranura con una llana o cuchara metálica sobre el concreto fresco.
Se alinea el **SELLAQUIM CONTROL** sobre la ranura y se inserta hasta topar la tapa rígida con el nivel de la superficie.
Posteriormente se retira la tapa rígida evitando hundir la contrajunta o dejarla sobresalida del nivel de la superficie.

RECOMENDACIONES

Todas las juntas que se van a colocar se deben humedecer, eliminando el exceso de agua.
Las juntas se ubicarán y ejecutarán de manera que no afecten la resistencia de la estructura.
Debe preverse la transmisión del corte y otras fuerzas a través de las juntas.
Si la losa contiene malla de alambre, corte los alambres de forma alterna y preferiblemente discontinue la malla a lo largo de las juntas de contracción. Note que la malla de alambre no evitará el agrietamiento.
Se deben considerar en el diseño otros tipos de juntas que se pueden presentar.

RENDIMIENTOS

Un paquete rinde aproximadamente 150 m lineales de juntas.

PRESENTACIÓN

Paquete con 50 tiras de 1 in x 3 m.
Paquete con 50 tiras de 1,5 in x 3 m.
Paquete con 50 tiras de 2 in x 3 m.

MÁXIMO ESPESOR

Para el correcto funcionamiento se recomienda usar el tamaño de junta de acuerdo al espesor de la superficie.

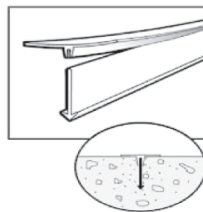
Tamaño	Máximo Espesor de Piso
1 in	Hasta 15 cm
1,5 in	Hasta 10 cm
2 in	Hasta 20 cm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	---	Banda blanca
Dureza Shore	ASTM - 2240	75 - 85
Efectos a los alcalis Cambio de peso Cambio de dureza	CRD - C - 572	-0,1% a +0,25 % -0,5% a +0,5%

ALMACENAJE

En su caja original, bajo techo y bien cerradas **SELLAQUIM CONTROL** conserva sus propiedades indefinidamente.



IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Alborada No. 136 10º piso, Colonia Parques del Pedregal, Del. Tlalpán, México D.F., C.P. 14010. Planta: Tecamac, Edo. de Méx., Tel. 01-779-796-2220 Fax. 01779-7963542. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737-8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.com.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V., garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables; sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.