

CONTRAJUNTA

Controjunta forma una junta precisa y recta en la superficie.

Los pisos de concreto tienen movimientos diferenciales como consecuencias de las contracción por secado y por los cambios térmicos, por lo que se debe utilizar la Junta de Contracción.

Junta de Contracción.

Si en un piso de concreto no se diseñan las juntas de contracción, estas se producirán aleatoriamente en forma de grietas.

Controjunta es un perfil premoldeado de plástico que previene agrietamientos aleatorios, formando una junta precisa de concreto. Es el método más eficiente y económico para crear una junta de contracción perfecta, cuando el concreto se encuentra en estado fresco, antes de que las grietas lleguen a producirse.

Y mas ventajas a los métodos tradicionales para formar la junta de control.

- Elimina las complicaciones y reduce los costos inherentes a la construcción de pisos para tableros "tipo ajedrez".
- Al quedar ahogadas, no es necesario utilizar selladores para juntas, ya que además de ser costosos, son complicados en su aplicación.

Especificación

Basado en las recomendaciones del P.C.A. (Portland Cement Association) y del A.C.I. 302 la especificación para usar la Controjunta debe ser: la profundidad $\frac{1}{4}$ del espesor de la losa de concreto, y a una distancia entre junta y junta máximo a 30 veces el espesor.



Medidas disponibles

Clave	Tamaño	Largo	Espesor de Piso
C-1	1" (2.5cm)	3.05 mts	Hasta 10 cm
C-2	1 1/2" (3.8 cm)	3.05 mts	Hasta 15 cm
C-3	2" (5.0 cm)	3.05 mts	Hasta 20 cm

Colocación:

1.- Controjunta se coloca inmediatamente después de extender y de nivelar la losa de concreto, marcándola con hilo o con regla en la zona diseñada para la junta, haciendo una ligera ranura en el concreto fresco con una llana o cuchara.



2.- Controjunta debe ser alineada e insertada en la ranura hasta que la tapa rigidizadora llegue al nivel de la superficie.



3.- La tapa debe ser removida para poder dar el acabado, ya sea manualmente o con allanadora mecánica. Deberá procurarse no hundir mas la Controjunta, tampoco dejarla sobresalida ni mucho menos inclinada.



"Por lo que... Controjunta. Es corte y sello a la vez"



• Controjunta es superior al corte por medio de herramienta manual (volteador), así como el método con máquina cortadora con disco de diamante, en el cual no se pueden efectuar los cortes antes de 8 horas, debido a que el concreto se despostilla; ni después ya que seguramente se formarán las grietas desagradables en donde menos se desea.



Av. Presidente Juárez No. 2029 (BODEGA 2)
Col. Los Reyes Ixtacala, Tlalnepantla de Baz,
Edo de México, C.P. 54090

Teléfonos:
(55) 5390-1596, (55) 5390-1865
(55) 5390-1814, (55) 5390-1604
Ventas : infoventas@dificonsa.com
Asesoría Técnico-Comercial info@dificonsa.com

www.dificonsa.com



Perfil premoldeado de plástico que previene agrietamientos aleatorios, formando una junta precisa y recta en pisos de concreto.

www.dificonsa.com

