

Av. Juan Bautista Alberdi 6650
(C1440ABR) C.A.B.A. Argentina
Tel/Fax: (5411) 4686-5020
vitroblock@vitroblock.com.ar
www.vitroblock.com.ar

Baldosas y ladrillos de vidrio para pisos armados de hormigón

Para el armado necesitas:

mortero: 1 parte de cemento, 3 partes de arena y lo necesario de hidrófugo.

armadura: hierro sujeto a las dimensiones del paño (consultar) o acero tratado sujeto a dimensión de armado y baldosas/ladrillos a utilizar.

Preparación:

Ubicar las baldosas.

Llenar con hormigón hasta 1/3 partes de la altura de la baldosa. Colocar los hierros en forma cruzada y atados, y dos hierros en el perímetro del bloque. Luego proceder al llenado total del encofrado. El bloque deberá tener un apoyo mínimo de 5/7cm por lado, según dimensión.

Un alisado de terminación le dará al bloque mayor impermeabilidad.

Colocación:

El bloque debe apoyar en sus cuatro lados, sobre algún elemento elástico: membrana, fieltro asfáltico, burlete consistente, tipo neoprene o similar.

La junta de **dilatación perimetral** se conformará con algún suplemento y elementos elásticos, no rígidos, (a base de silicona o poliuretano) de tal manera que el bloque quede totalmente aislado de cualquier otra estructura.

Por último, recomendamos tratar los bloques (en su totalidad) con algún impermeabilizante *no fibrado*, evitando cualquier posible imperfección.



Baldosas de vidrio



Circle
(19x19x7cm)



Liso B117
(11,7x11,7x6cm)



Liso R117
(Ø 11,7x6cm)

Ladrillos de vidrio



Circle BG
(19x19x8cm)



Dots BG
(19x19x8cm)

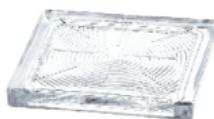
Sellado de junta con silicona
Junta de dilatación (poliestireno expandido 1cm)
Mortero de cemento (1:3)
- Baldosa de vidrio Vitroblock
- Hierros Ø 6/8 (según cálculo)
- Membrana o faja asfáltica
- Relleno de mortero de cemento



Baldosas y Cristales de Seguridad sobre estructura de hierro "T"

La baldosa o cristal debe apoyar sobre un burlete consistente tipo neoprene o similar previamente adherido al hierro. Sellar las baldosas con selladores neutros, dejando una luz entre el vidrio y el hierro de aproximadamente 4mm.

Si la estructura estuviese a la intemperie, se recomienda utilizar imprimador antes del sellado.



Circle
(20x20x2,2cm)

