



# Aquapac



Fabricante: Pasa®

## Obturador de Agua en Muros de Contención, Cisternas y Albercas

**Descripción:** Aquapac es un mortero hidráulico cementoso expansivo de fraguado instantáneo para obturar fugas de agua.

**Usos:** Para taponamiento, sellado de fugas y filtraciones de agua en cimentaciones, muros de contención, cisternas, túneles, albercas, cubos de ascensores, etc., ya sean de concreto, mampostería, asbesto, etc. Adecuado para anclaje de tornillería y pernos en estructuras de concreto.

**Ventajas:** Fragua de 3 a 5 minutos aún bajo el agua.  
Se adhiere fuertemente al sustrato ofreciendo una resistencia mecánica igual o superior a la estructura adherida.  
Resiste fuertes presiones hidrostáticas negativas.  
Su dureza mejora con el contacto continuo con agua.

**Aplicación: Consideraciones Previas:**

Preparación se la superficie

Las grietas y fisuras deberán ampliarse, por lo menos hasta 2 cm de ancho y de profundidad (mediante cincel), con el objeto de tener una superficie de anclaje.  
Es recomendable que la ampliación se realice en forma diagonal de fuera hacia dentro.

**Limpieza de la Superficie:**

Limpie con cepillo de alambre para eliminar restos por la operación anterior.  
Elimine polvo, grasa o partículas sueltas.

**Preparación del Material:**

En un recipiente cóncavo limpio, coloque la cantidad de material que utilizará para el taponado o el que pueda emplear en 3 minutos.  
Agregarle agua limpia a razón de 120 ml de agua por 0.5 kg de AQUAPAC y homogenice rápidamente formando una masilla trabajable. En climas cálidos utilice agua a una temperatura de entre 16 y 20 °C.

**Aplicación:**

Forme un empaque de masilla y aplíquelo sobre la grieta y mantenga una presión constante de 2-3 minutos aproximadamente (utilice guantes de hule).

La colocación podrá realizarse también con una cuchara de albañil o espátula. Inicie el taponeo desde el punto mas alto de la grieta trabajando hacia abajo.

En el caso de oquedades de más de 10 cm de ancho, inicie por la periferia de modo de ir reduciéndola mediante aplicaciones sucesivas hacia el centro.

**Acabado:**

En cualquiera de los casos, una vez fraguado el material raspe los sobrantes de la mezcla por medio de espátula o lija, emparejando la superficie.

La eliminación de los sobrantes se hará inmediatamente después del fraguado y no después, ya que se dificulta el acabado.

**Presentación** Cubeta de 25 kg  
Cubeta de 5 kg





# Aquapac



Fabricante: Pasa®

## Obturador de Agua en Muros de Contención, Cisternas y Albercas

### Rendimiento

### Datos Tecnicos

PARAMETRO	ESPECIFICACION	METODO
Color	Gris Oscuro	-----
Peso Especifico	2.6 a 2.9 gr/cm³	-----
Tiempo de fraguado	3 – 5 minutos	ASTM C-191
Resistencia a la Compresión, kg/cm²		
20 minutos	100	
1 día	250	ASTM-C-109
3 días	300	
7 días	340	
28 días	450	

NOTA: Los datos anteriores fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### Medidas de Seguridad

Prepare solo el material que puede emplear en tres minutos.  
 Lave cualquier área de la piel que haya tenido contacto con el AQUAPAC con agua inmediatamente después de su manejo.  
 Utilice guantes de Látex.

No se deje al alcance de los niños.

### Almacenamiento y Seguridad

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 3 meses, siempre y cuando se encuentre bajo techo, en envase correctamente cerrado en lugar fresco y seco.

