

Instrucciones

Fuente de mosaico de hormigón



Material utilizado:	Art. Nº	Cantidad
Hormigón creativo CreaStone, 2,5 kg	570152	1
Hormigón creativo CreaStone, 8 kg	572084	Según sea necesario
Hormigón creativo CreaStone, 1 kg	570130	Según sea necesario
Desmoldeador para resina de poliéster, 100 ml	480666	1
Bola de plástico divisible de 20 cm	616074	1
Bola de plástico divisible de 18 cm	616063	1
Bola de plástico divisible de 12 cm	490065	1
Bola de plástico divisible de 10 cm	490054	1
Teselas de vidrio cuarteado multicolor, 500 g	563304	1
Kit de pegamento de silicona 3D, 80 ml, transparente	314798	1
Masa para juntas de mosaico, blanca, 250 g,	539686	1
Pintura acrílica Marabu Decormatt, 50 ml, negro	452137	1
Laca transparente alimentaria 50 ml, transparente	643804	1
Bomba de agua sumergible	216160	1
Tubo de PVC	936259	1
Célula solar encapsulada	124258	1
Cable eléctrico negro, 100 m	245442	1
Lote de 8 cintas aislantes	308175	1
Herramientas recomendadas		
Guantes (desechables) talla M, 100 ud.	936396	1
Guantes (desechables), talla L, 100 ud.	942458	o bien
Alicates para mosaico	306612	1
Herramientas necesarias:		
Base protectora, tijeras, báscula o vaso medidor, cuchara, cuenco, papel film, varilla de madera o pincho, guantes desechables, espátula, papel de cocina, esponja, trapo, alicates para cortar mosaico, varilla de madera de 10 mm de diámetro, piedras, pincel, alicates de corte lateral, soldador, pila de 3,7 V (para cuando no haga sol) piedrecitas decorativas, serrucho, pistola termoencoladora		

Instrucciones

Cuenco exterior de hormigón



1. Preparar las medias bolsa de plástico de 20 y 18 cm. Buscar un recipiente que les haga de soporte.
2. Embadurnar el interior de la bola de 20 cm y el exterior de la bola de 18 cm con líquido separador antiadherente y dejar secar bien.
3. Preparar aproximadamente 1,5 kg de masa de hormigón creativo como se indica en las instrucciones del producto.

4. Verter una parte del hormigón en la media bola de 20 cm.
5. Verter una parte del hormigón en la media bola de 18 cm.
6. Rellenar la bola de 20 cm con el hormigón restante.



7. Colocar piedras en el interior de la bola de 18 cm para que el hormigón no se levante.
8. Dejar secar el hormigón de 1 a 2 días.



9. Una vez seco, retirar ambas mitades e la bola.
10. Dejar que termine de evaporarse la humedad que haya podido quedar.

Cuenco interior de hormigón (cuenco de mosaico)

El cuenco interior pequeño de hormigón se prepara siguiendo los mismos pasos. En vez de utilizar las medias bolas grandes, utilizamos la de 10 y 12 cm respectivamente.

Para poder pasar el tubo de la bomba, haremos primero un orificio siguiendo el procedimiento descrito en el punto 1.

1. Cortar un trozo de varilla de madera de \varnothing 10 mm, de 15 mm de largo y envolverlo en papel film. Pegar en el centro de la bola de 12 cm con pegamento de silicona o una pistola termoencoladora.
2. Embadurnar el exterior de las medias bolas de 10 y 12 cm y la varilla envuelta.
3. Proceder como se describe en los puntos 3 -10. Para el cuenco pequeño es necesario 1 kg de hormigón creativo.
4. Al quitar las mitades de la bola, también se debe quitar la pieza de madera (marcador de posición para el tubo).

Instrucciones básicas para un mosaico

1. De ser necesario, se puede dibujar el motivo sobre la base a decorar.
2. Fijar las teselas de mosaico con pegamento sobre la base.
3. Dejar secar durante toda la noche.
4. Mezclar la masa para juntas de mosaico con agua como se indica en las instrucciones del fabricante.
5. Distribuir la masa en la superficie del mosaico con guantes (desechables).
6. Esperar 15 minutos y retirar la masa sobrante con una esponja húmeda.
7. Repetir el procedimiento varias veces.
8. Dejar secar la masa para juntas durante toda la noche.
9. Pulir la superficie del mosaico con un trapo seco.



¡Atención! Tener cuidado de no sellar el orificio de la manguera de plástico.

Nuestro consejo: la masa para juntas se puede teñir con un poco de pintura Decorlack de color negro. Para proteger los cuencos de hormigón, utilizar barniz transparente.

Inserir la bomba de agua sumergible



1. Cortar la manguera de PVC a la longitud deseada, fijar el trozo de manguera a la bomba sumergible (N°216160).
2. Los cables de la fuente de alimentación se pueden alargar pelando el aislamiento de las puntas.
3. Conectar la célula solar o la pila de 3,7 V a la bomba.
4. Introducir el tubo de PVC de la bomba por el orificio del cuenco de mosaico.
5. Colocar el cuenco de hormigón exterior teniendo cuidado de que quede centrado y vigilar el nivel del agua.
6. Rellenar algunas de las piedras decorativas.
7. Colocar el cuenco de mosaico.
8. Colocar el resto de piedras decorativas alrededor del cuenco de hormigón.

*¡Deseamos que se divierta mucho haciéndolo!
Su equipo OPITEC*