

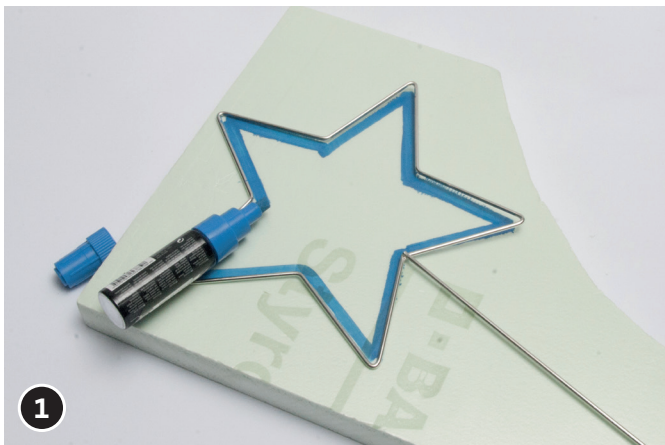
# Instrucciones

## Adornos de hormigón

### Varillas de Navidad iluminadas



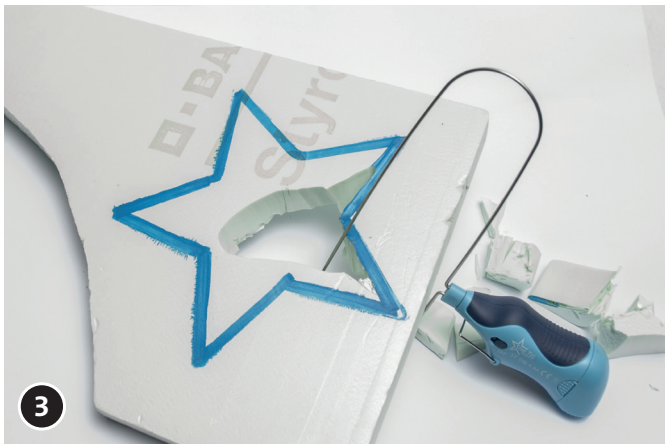
Material utilizado:	Nº de artículo	Cantidad
Estrella de metal con varilla (235 x 525 x 3 mm) color plata	501654	1
Abeto de metal con varilla (150 x 550 x 3 mm) color plata	501687	1
Espuma rígida Styrodur® (200 x 200 x 30 mm)	872048	2
Espuma rígida Styrodur® (500 x 300 x 30 mm)	872056	o bien
Hormigón creativo CreaStone 1000 g	570130	2
Hormigón creativo - CreaStone, 2500 g	570152	O bien
Hormigón creativo CreaStone, 8 kg	572084	o bien
Masa de látex para molear - Formalate, 300 ml	572109	1
Molde - Bloque circunferencia (∅ 105 mm x 35 mm de altura). Material necesario: 410 g de hormigón creativo	617449	1
Caja - estrella de perlas plateadas (4 - 8 mm) color plata	722467	1
Alambre de color plata (∅ 0,40 mm x 40 m)	249115	1
Micro guirnalda con 20 LEDs, para interior, luz blanca cálida, incluye 4 pilas de botón.	441549	2
Bolas de madera sin tratar (∅ 25 mm) con perforación, 8 ud.	601930	1
Bolas de madera sin tratar (∅ 30 mm) con perforación 6 ud.	601941	1
Bolas de madera con perforación (∅ 35 mm) 5 ud.	601952	1
Pintura en spray Marabu Do-it brillo intenso, color plata, 150 ml	618467	1
Pintura en spray Marabu Do-it brillo intenso, color blanco, 150 ml	618205	1
<b>Útiles recomendados</b>		
Guantes (desechables), talla M, 100 ud.	936396	1
Guantes (desechables) talla L, 100 ud.	942458	o bien
Cortador de pórex y cartón pluma	305672	1
Alambre de corte, de recambio, de 75 mm de longitud, 5 ud.	305683	1
Pilas Camelion®, Pilas Mignon de 1,5 V (AA), 2 ud.	210625	2
Pistola de termoencolado STEINEL® Gluematic 3002	319101	1
Barras de cola (∅ 11 x 200 mm) 25 ud.	301139	1
<b>Útiles necesarios:</b>		
Base protectora, varillas de madera, rotulador (de punta ancha), regla, cuchillo de punta afilada, cortador de pórex (o cutter), lámina de plástico resistente, cinta autoadhesiva, tijeras, papel de cocina, vaso medidor (o báscula), cuenco, batidora de varillas (o espátula), pistola termoencoladora con barritas de cola, alicate de corte lateral.		



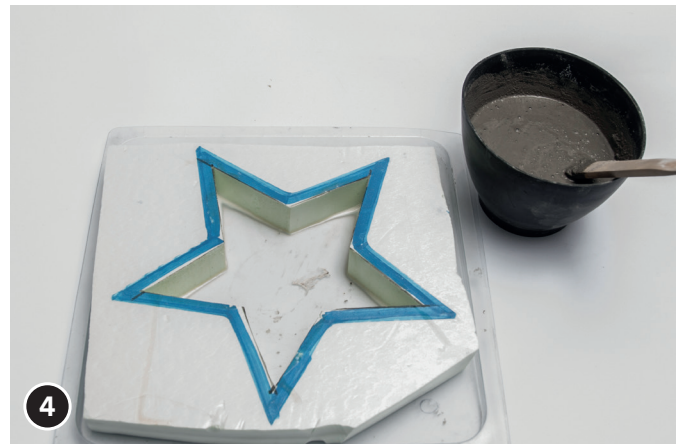
**1**  
Disponer la estrella de metal sobre una plancha de pórex o de espuma rígida y reseguir el perfil.  
Es aconsejable utilizar un rotulador de punta gruesa.



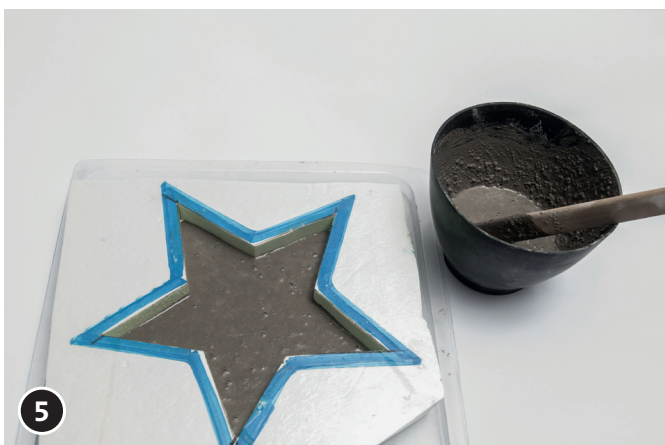
**2**  
Con el cuchillo, hacer un orificio en el medio de la estrella.



**3**  
Pasar el alambre del cortador de pórex por el orificio. Cortar el interior de la silueta de la estrella. Tener en cuenta que no se utiliza la estrella recortada, sino la silueta de la plancha como plantilla. La silueta debe ser algo más pequeña que la estrella de metal (unos 17 x 17 cm). Necesitaremos unos 550 g de hormigón creativo para rellenarla.  
(Para el abeto de hormigón de 17 x 10,5 cm necesitaremos 400 g de hormigón creativo).



**4**  
Colocar la plancha de pórex recortada sobre una bandeja o una lámina de plástico gruesa. Se puede fijar a la superficie de trabajo con cinta autoadhesiva. Embadurnar las paredes interiores de la estrella con desmoldador Formalate preparado como se indica en las instrucciones del fabricante, y dejar secar.



**5**  
Preparar el hormigón creativo como se indica en las instrucciones del producto. Verter una capa de hormigón de 15 mm de altura en el interior de la estrella. Mientras se espera a que se seque, se puede aprovechar para verter hormigón en el molde circular para hacer una base para la varilla. Para ello harán falta 410 g de hormigón creativo. Introducir una varilla de madera envuelta en papel film en el centro del molde antes de verter el hormigón y fijarla con la pistola termoencoladora. Cuando el hormigón se haya secado, la podremos retirar. Dejar endurecer el hormigón de uno a dos días.



Desmoldar la estrella de hormigón.  
Dejar que el hormigón termine de secarse.



Para fijar la estrella de hormigón al interior de la estrella de metal, darle unas cuantas vueltas de alambre alrededor. Se le pueden enhebrar algunas perlas de color plata para que quede más decorativo.

Pintar las bolas de madera con spray de color. Resultará más cómodo pintarlas si se pinchan en un palillo para sujetarlas. Dejar secar bien la pintura.

Insertar las bolas de madera a la varilla de metal de la estrella.  
Fijar la varilla de metal en el interior del orificio de la base circular de hormigón con la pistola termoencoladora. Enrollar la guirnalda alrededor de la estrella y pegar el interruptor a la parte trasera de la base de hormigón con la pistola.

*¡El equipo creativo de OPITEC desea que se divierta mucho!*



# Etiqueta de regalo de hormigón



<b>Material utilizado:</b>	<b>Nº de artículo</b>	<b>Cantidad</b>
Molde para etiqueta de regalo (50 x 80 x 17 mm). Material necesario: 100 g de hormigón creativo.	808332	1
Molde para etiqueta de regalo (49 x 90 x 17 mm). Material necesario: 100 g de hormigón creativo.	808343	1
Hormigón creativo CreaStone 1000 g	570130	1
Hormigón creativo - CreaStone, 2500 g	570152	o bien
Hormigón creativo CreaStone, 8 kg	572084	o bien
Masa de látex para moledar - Formalate, 300 ml	572109	1
Plantilla - Estrellas brillantes (297 x 210 mm)	621680	1
Pintura en spray Marabu Do-it brillo intenso, color blanco, 150 ml	618205	1
Rotulador permanente - edding 400, negro	536028	1
Caja - estrella de perlas plateadas (4 - 8 mm) color plata	722467	1
Hilo de algodón de Ø 1 mm en bobina de 160 m	537012	1
<b>Útiles recomendados</b>		
Guantes (desechables), talla M, 100 ud.	936396	1
Guantes (desechables) talla L, 100 ud.	942458	o bien
<b>Útiles necesarios:</b>		
Base protectora, tijeras, cinta adhesiva, papel de cocina, vaso medidor (o báscula), pincel redondo y plano		

1. Cortar un trozo de cordel para perlas.
2. Enhebrarlo a una aguja y atravesar con esta el molde.  
Un trozo de cordel quedará en el interior del molde.
3. El otro trozo debe quedar colgando fuera (más tarde los cubriremos con hormigón).
4. Embadurnar el interior del molde con una capa gruesa de Formalate (proceder como se indica en las instrucciones de uso). Dejar secar bien.
5. Preparar el hormigón creativo como se indica en las instrucciones del producto.
6. Llenar por completo el molde con hormigón.
7. Dejar endurecer el hormigón durante un día.
8. Desmoldar la etiqueta de hormigón (llevará el cordel para perlas colgando).
9. Dejar que termine de evaporarse la humedad del hormigón.
10. Colocar la plantilla sobre la etiqueta de hormigón.
11. Rociar con el esmalte satinado en spray.
12. Dejar secar bien la pintura.
13. Escribir el nombre con rotulador permanente.
14. Enhebrar algunas perlas en un trozo de cordel.
15. Anudar el cordel.

*¡El equipo creativo de OPITEC  
desea que se divierta mucho!*