

Istruzioni

Abbeveratoio per uccellini con decoro a mosaico



Materiali utilizzati	Codice articolo	Quantità
Pannello Styrodur® ca. 500 x 300 x 40 mm, verde	872551	2
Compensato di pino, ca. 300 x 600 x 4 mm, naturale	721057	2
CREARTEC Latex per calchi Formalate 300 ml	572109	1
Calcestruzzo Kreativ CreaStone, 8 kg	572084	1
Calcestruzzo Kreativ CreaStone, 2,5 kg	570152	in alternativa:
Calcestruzzo Kreativ CreaStone, 1 kg	570130	in alternativa
Latex 3D-stampo per colate-uccellino, ca. ø 95 x 120 mm, materiale: ca. 650g calcestruzzo Kreativ	508829	1
Formestone - antiaderente per colate, 100 ml	480666	1
Consumo di materiale: per la forma circolare ø 400 mm Styrodur circa 6 kg di calcestruzzo Kreativ, per entrambi gli uccellini ca. 1300 g di calcestruzzo Kreativ		
Piastrelle, ca.100 x 100 x 4 mm, set da 3, toni blu	818546	2
Piastrelle, ca.100 x 100 x 4 mm, set da 3, toni verdi	818557	2
Tessere di mosaico di vetro, ca. 10 x 10 x 4 mm, 200 g = ca. 300 pezzi, mix verde	512646	1
Tessere di mosaico di vetro, ca. 10 x 10 x 4 mm, 200 g = ca. 300 pezzi, mix blu	512657	1
Vetro - Mix di Nuggets, ca. ø 25 - 35 mm, 1000 g = ca. 75 pezzi, trasparente-colorato	512886	1
3D - Collante al silicone, trasparente, 80 ml	314798	2
Stucco per mosaico, resistente agli agenti atmosferici, 1000 g	504906	1
Colore acrilico Marabu, nero, 50 ml	455724	1
Set di smalto a freddo: smalto a freddo 100 ml, indurente 100 ml, tazza per mescolare, bastoncini, sufficiente per ca. 0,8 mq	424222	in alternativa

Materiali / utensili consigliati		
Guanti usa e getta, 100 pezzi, misura M	936396	1
Guanti usa e getta, 100 pezzi, misura L	942458	in alternativa
Set di misurini, 3 misure, set da 3	729399	1
Pistola per colla a caldo STEINEL® Gluematic 3002	319101	1
Stick di ricarica ca. Ø 11 x 200 mm, 25 pezzi	301139	1
Supporto per stampi di colate, ca. 153 x 20 mm, regolabile ogni 5 mm, 4 pezzi	617793	1
Taglierina per espanso rigido e Styropor®	305672	1
Attrezzi necessari		
Sottomano, penna, spago, righello, spazzola di setola, tazza per l'acqua, guanti (usa e getta), bilancia da cucina (misurino), ciotola per mescolare, spatola (vecchia frusta), sassolini o sabbia, secchiello piccolo, setaccio, spugna, panno, rotolo da cucina, forbici, pistola a colla con bastoncini di colla, asse di legno sottile (o cartone piatto), taglierina di polistirolo a batteria (o sega circolare)		

Istruzioni

Realizzazione dello stampo rotondo Styrodur

1. Posizionare i due pannelli Styrodur insieme nel senso della lunghezza (non incollarli ancora).
2. Fare nodi sul filo, misurare 20 cm dal nodo, legare il perno.
3. Tenere il nodo al centro delle piastre di Styrodur.
4. Spostare la penna in un cerchio con il filo teso.
5. Tagliare il cerchio con una taglierina a batteria (o con una sega circolare) (Poiché le piastre Styrodur sono ancora allentate, i semicerchi possono essere facilmente rimossi.)
6. Rimuovere la metà del cerchio, attaccare entrambe le forme negative (piastre con semicerchi ritagliati) insieme su una tavola di legno o un cartone (pistola per colla a caldo).
7. Rivestire ora la cavità circolare completa (compreso il bordo) con Formalate antiaderente. Ripetere più volte l'applicazione, lasciarla asciugare.
8. Mescolare il calcestruzzo Kreativ secondo le indicazioni riportate sul prodotto.
9. Per lo strato di cemento, a seconda della profondità desiderata, riempire l'interno della cavità con calcestruzzo Kreativ (attendere circa 15 minuti).
10. Lungo il bordo arrotondato, ridurre i due semicerchi Styrodur di circa 4 cm.
11. Incollare i semicerchi modificati insieme sul bordo dritto.
12. Rivestire il bordo del cerchio con antiaderente Formalate più volte.
13. Posizionare il cerchio Styrodur (cerchio Ø solo circa 32 cm) al centro dello strato di cemento.
14. Per appesantire, mettere sassi in un secchio sul cerchio Styrodur.
15. Colare il resto del calcestruzzo nell'intercapedine che si andrà a formare fra le due mezze sfere.
16. Lasciare indurire il calcestruzzo (a seconda delle dimensioni del modello circa 1 - 3 giorni)
17. Rimuovere lo stampo Styrodur e lasciare fuoriuscire l'umidità residua.

Suggerimento! Se gli oggetti in calcestruzzo verranno utilizzati in ambiente esterno, è importante che prima si siano completamente asciugati!

Superficie mosaico

Istruzioni di base per il mosaico

1. Se necessario segnare la superficie musiva con un pennarello sul piano di base.
2. Fissare con il collante le tessere di mosaico sul piano di base.
3. Fare asciugare il collante per una notte.
4. Mescolare la sostanza per le fughe con acqua secondo le istruzioni riportate sul prodotto.
5. Applicare sulla superficie musiva la sostanza per le fughe indossando i guanti monouso.
6. Dopo ca. 15 minuti eliminare con una spugna umida la sostanza in eccesso.
7. Ripetere più volte questo passaggio.
8. Lasciare asciugare la sostanza per le fughe tutta la notte.
9. Lucidare la superficie musiva con un panno asciutto.

Suggerimento! Per tingere lo stucco di grigio, aggiungere del colore acrilico nero alla miscela.

Per un abbevertoio, è opportuno coprire l'intera superficie interna (superficie a mosaico e bordo interno) con glassa fredda. Questo rivestimento protegge la superficie dall'ingresso di acqua.

Uccellino di calcestruzzo

1. Ricoprire l'interno dello stampo con l'antiaderente Formestone.



2. Sospendere lo stampo in un secchio con l'apposito supporto.
3. Mescolare il calcestruzzo Kreativ secondo le indicazioni riportate sul prodotto.
4. Versare il calcestruzzo Kreativ nello stampo in lattice.
5. Lascia asciugare il calcestruzzo per una notte.
6. Rimuovere con attenzione la figura dallo stampo in lattice.
7. Rimuovere l'agente antiaderente con un panno da cucina.
8. Lasciare fuoriuscire l'umidità residua dal calcestruzzo.
9. Ripetere la procedura per il secondo uccellino.
10. Attaccare entrambi gli uccellini all'abbevertoio usando l'adesivo siliconico.

Il Team creativo OPITEC augura buon divertimento nell'esecuzione!