Istruzioni Candele con mosaico grandi e piccole

Attrezzi consigliati:

Guanti (usa e getta) gr. M, 100 pezzi	936396	1 x
Taglierina per polistirolo rigido	305672	1 x
Filo incandescente di scorta per N°305672, 5 pezzi	305683	1 x
Batterie Mignon 1,5 V	200477	4 x
Paletta Crackle/Safety	312800	1 x

Materiale utilizzato:

Candela grande

Mosaico di coccio Mini Deluxe, oro, 200 g	563500	5 x
Mosaico di coccio Deluxe, oro, 500 g	557264	5 x
Piastra mosaico Crackle-Safety ca. 150x200, oro	562102	4 x
Tessere a specchio ca. 10x10x3 mm, 200 g	559602	1 x
Tessere a specchio ca. 20x20x3 mm, 200g	559668	1 x
Cilindro di polistirolo ca. Ø 290x290 mm	555952	1 x
Sfera in acrilico 2 parti ca. Ø 160 mm	487048	1 x
Styrodur-espanso rigido ca. 500x300x30 mm	872056	1 x
Collante al silicone 3D 80 ml	314798	5 x
Sostanza per le fughe del mosaico 1000 g	504906	6 x
Catena di luci con interruttore 20 lampadine	421693	1 x
Tronchetti di legno (dal giardino) per la fiamma		
Filo di metallo robusto (evtl. gruccia di metallo)		

Candela piccola

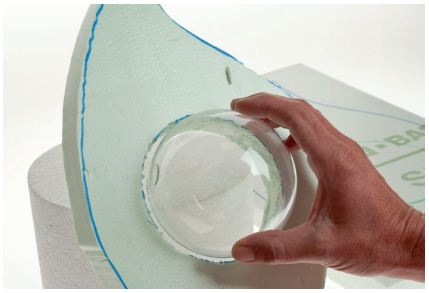
Mosaico di coccio Mini Deluxe, argento, 200 g	563485	3 x
Mosaico di coccio Deluxe, argento, 500 g	557253	3 x
Piastra mosaico Crackle-Safety ca. 150x200, argento	562113	3 x
Tessere a specchio ca. 10x10x3 mm, 200 g	559602	1 x
Tessere a specchio ca. 20x20x3 mm, 200 g	559668	1 x
Cilindro di polistirolo ca. Ø 180x180 mm	555871	1 x
Sfera in acrilico 2 parti ca. Ø 100 mm	462893	1 x
Styrodur espanso rigido ca. 500x300x30 mm	872056	1 x
Collante al silicone 3D 80 ml	314798	3 x
Sostanza per le fughe del mosaico 1000 g	504906	4 x
Catena di luci con interruttore 10 lampadine	421682	1 x
Tronchetti di legno (dal giardino) per la fiamma		

Attrezzi necessari:

Pennarello, righello, forbice, coltello appuntito (taglierino Cutter), taglierina per polistirolo (oppure seghetto manuale), pinzetta, ciotola per gesso, misurino, spatola, spugna, panno

Istruzioni:

1. Disegnare sull'espanso rigido una fiamma. Ritagliare con la taglierina per polistirolo.



2. Prendere in mano una parte della sfera. Appoggiarla sulla fiamma e riportare i contorni (aggiungere ca. 10 mm, il ritaglio della sfera dovrebbe essere più grande della metà della sfera). Ritagliare il cerchio. Suggerimento! Considerate che mettendo la sostanza per le fughe del mosaico e il mosaico il diametro del ritaglio della sfera diventa più piccolo.

3. Fare un apertura sul fondo della fiamma per lo stoppino. Questa apertura dovrebbe essere possibilmente lunga, per poter fissare in modo stabile il bastoncino di legno (superficie di contatto più lunga). Più avanti incollare lo stoppino di legno con collante al silicone (non risparmiare con collante!).

4. Praticare un foro nella superficie del cilindro di polistirolo nel diametro del tronchetto di legno (stoppino di legno). Fissare lo stoppino di legno con collante al silicone.

5. Fissare ulteriormente, con abbastanza collante al silicone, lo stoppino e la fiamma. Suggerimento! Per la candela grande consigliamo di praticare un foro nel tronchetto e fissarci all'interno un filo di metallo lungo e robusto. Questo viene infilato ulteriormente nella fiamma per aumentare la stabilità della fiamma.

6. Incollare sul cilindro e sulla fiamma il mosaico di coccio Mini Deluxe e Deluxe (oro oppure argento). Applicare su singole e piccole superfici il mosaico Crackle (oro oppure argento). Utilizzare per tutti i tipi di mosaico il collante al silicone.

Suggerimento! Per il mosaico Crackle/ Safety applicare il silicone sul fondo. Mettere con l'aiuto di una pinzetta il mosaico Crackle. Battere con la paletta sulla superficie di mosaico. Attenzione – la superficie di mosaico Crackle si ingrandisce!

7. Applicare quindi il collante al silicone sulla sfera. Stendere il mosaico Crackle e battere la superficie con la paletta. La superficie ingrandisce, si formano delle crepe. Lasciare asciugare il silicone per tutta la notte. Innestare le due metà della sfera.

8. Mescolare, seguendo le indicazioni del prodotto, la sostanza per le fughe del mosaico con acqua. Spalmare con i guanti (usa e getta) la sostanza per le fughe sulle superfici di mosaico (cilindro, fiamma, sfera). Togliere dopo ca. 15 minuti, con una spugna umida, la sostanza eccedente. Ripetere più volte questo passaggio. Lasciare asciugare per tutta la notte la sostanza per le fughe. Lucidare dopo l'asciugatura le superfici di mosaico con un panno asciutto.

9. Inserire, attraverso il foro della sfera in acrilico, la catena di luci (l'interruttore si trova all'esterno). Fissare la sfera con silicone nella rientranza della sfera.

Buon divertimento nella realizzazione vi augura il team creativo della OPITEC!