

Anleitung zu Mosaik Lichtblüte

OPITEC



Verwendetes Material	Artikelnummer	Menge
Kunststoff – Kugel mit Loch, ca. ø 160 mm	487048	1 x
Crackle/Safety - Mosaik Platte, ca. 150 x 200 mm, gold	562102	1 x
Crackle/Safety - Mosaik Platte, ca. 150 x 200 mm, silber	562113	1 x
Crackle/Safety - Mosaik Platte, ca. 150 x 200 mm, flieder	573552	1 x
Styropor-Kugel, innen hohl, 2-teilig, ca. ø 300 mm	507250	1 x
Scherben-Mosaik Mini Deluxe, ca. 180 Mosaiksteine, rainbow	563555	2 x
Scherben-Mosaik Mini Deluxe, ca. 180 Mosaiksteine, gold	563500	1 x
Scherben-Mosaik Mini Deluxe, ca. 180 Mosaiksteine, silber	563485	1 x
Spiegelsteine, ca. 10 x 10 mm, ca. 300 Stück	559602	1 x
3D-Silikonkleber 80 ml, transparent	314798	3 x
Fugenmasse 1000 g, weiß	504906	3 x
20er LED-Lichterkette, transparent, Batteriebox mit Ein/Aus-Schalter	441491	1 x
Empfohlenes Material/Werkzeug:		
Crackle/Safety - Klopfer	312800	1 x
Bastelkleber 80 ml, transparent	539697	1 x
(Einweg)Handschuhe, Größe M, 100 Stück	936396	1 x oder
(Einweg)Handschuhe, Größe L, 100 Stück	942458	1 x
Styropor®- und Hartschaumschneidegerät	305672	1 x
Ersatzschneidedrähte, ca. 75 mm lang, 5 Stück	305683	1 x
Camelion Alkaline Plus, 1,5 V Mignon (AA)	200477	4 x
Benötigtes Werkzeug:		
Stift, Lineal, Maßband, Zirkel, Lackstift, Kartonpapier, Seitenschneider,		
Cuttermesser, Pinzette, Rührgefäß für Fugenmasse, Handschuhe, Spachtel, Schwamm, Tuch		

Anleitung:



1. Trennen Sie mit einem Seitenschneider die beiden Ösen der Kunststoffkugel-Hälften ab.
2. Fixieren Sie die beiden Kugelhälften, mit dem Bastelkleber, zu einer Kugel.

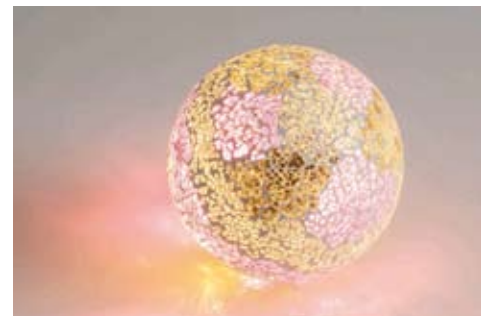


3. Bekleben Sie die komplette Kugel mit den Crackle/Safety-Platten in den Farben: lila, silber und gold.
4. Sparen Sie die Bohrung der Kugel aus.
5. Crackle/Safety-Mosaik mit einer Pinzette entnehmen.
6. Silikon auf die Kugel aufbringen (Silikonauftrag sollte größer sein als das entnommene Mosaikstück).
7. Mosaik auflegen, mit dem Klopfer das vorgebrochene Safety-Mosaik klopfen.
8. Die Risse des Mosaiks springen auf, es bilden sich Fugen, Mosaikstück wird größer.
9. Die Kugel komplett belegen.
10. Lassen Sie den Silikonauftrag über Nacht trocknen.



11. Zeichnen Sie die Bogen der Blüte, mit Hilfe einer Kartonschablone, auf die Hälfte der Styropor-Kugel vor.
12. Trennen Sie mit einem Cuttermesser oder mit dem Schneidegerät die Bogen aus.
13. Das Muster der Mosaiksteine ist bei der Halbkugel innen und außen gleich.
14. Fixieren Sie mit Silikon, auf den Bogen zuerst das Spiegelmosaik, danach das Crackle-Mosaik in gewünschter Farbe.
15. Auch die Bogen-Kanten werden mit Spiegelmosaik beklebt.

16. Danach legen Sie Scherben-Mosaik Mini Deluxe in den Farben: rainbow, gold und silber auf.
17. Die Innenseite der Kugel fertigen Sie ebenso.
18. Lassen Sie den Silikonauftrag über Nacht trocknen.



19. Fugen Sie alle Mosaikflächen (Kugel und Blüte) mit der Fugenmasse aus. (Sparen Sie die Bohrung der Kugel aus.)
20. Das heißt Fugenmasse nach der Produktbeschreibung in Rührschale mit Spachtel anrühren.
21. Mosaikflächen ausfugen (verwenden Sie Handschuhe, somit können Sie die Fugenmasse direkt mit der Hand aufstreichen).
22. Nach ca. 15 Minuten mit einem feuchten Schwamm überschüssige Fugenmasse entfernen
23. Wiederholen Sie diesen Vorgang mehrmals.
24. Lassen Sie die Fugenmasse über Nacht trocknen.
25. Polieren Sie die Mosaikflächen mit einem trockenen Tuch glänzend.

26. Legen Sie die Lichterkette, durch die Bohrung der Kugel, in die Kugel ein.
27. Das Batteriegehäuse mit Ein/Aus-Schalter bleibt außen.
28. Legen Sie die Kugel, mit dem Batteriegehäuse in die Mosaik-Blüte.

Viel Spaß bei der Umsetzung wünscht Ihnen Ihr O P I T E C – Kreativteam!