

# Anleitung zu Gartenstecker Mosaik-Würfel

# OPITEC



Verwendetes Material	Artikelnummer	Menge
Styropor-Würfel ca. 150 x 150 x 150 mm, weiß	555837	1 x
<b>Styropor-Würfel ca. 195 x 195 x 195 mm, weiß</b>	555804	<b>1 x</b>
Buchenholz-Rundstab ø 12 mm, 100 cm	600534	1 x
Marabu Acryl-Decormatt 50 ml, weiß	455713	1 x
Mosaik Softglas-Polygonale Form, ca. 110 Stück, gelb/rot-mix	514316	2 x
Mosaik Softglas-Polygonale Form, ca. 110 Stück, grün-mix	514305	2 x
Mosaik Softglas-Polygonale Form, ca. 110 Stück, grau-mix	506702	2 x
Mosaik Softglas-Colour, ca. 10 x 10 mm, ca. 210 Stück, gelb/rot-mix	506632	1 x
Mosaik Softglas-Colour, ca. 10 x 10 mm, ca. 210 Stück, grün-mix	320827	2 x
Mosaik Softglas-Colour, ca. 10 x 10 mm, ca. 210 Stück, grau-mix	320838	2 x
Mosaik-Crash Glas, ca. 80 Stück, gelb/rot-mix	563278	1 x
Mosaik-Crash Glas, ca. 80 Stück, grün-mix	563256	2 x
3D-Silikonkleber 80 ml, transparent	314798	2 x
Fugenmasse 1000 g, weiß	504906	4 x
<b>Empfohlenes Werkzeug/Material:</b>		
(Einweg)Handschuhe, Größe M, 100 Stück	936396	1 x oder
(Einweg)Handschuhe, Größe L, 100 Stück	942458	1 x
Kaltglasur-Set 200 ml	424222	1 x
<b>Benötigtes Werkzeug:</b>		
Pinsel, Schraubendreher, spitzes Messer, Schere, Unterlage,		
(Einweg)Handschuhe, Rührbecher, Spachtel, Schwamm, Tuch, Borstenpinsel		

## Anleitung:



1. Diagonal, von Spitze zu Spitze, bohren Sie durch den größeren Würfel mit einem Schraubendreher einen Gang. Durch diesen Gang wird später der Stab hindurch geführt.
2. Durch den kleineren Würfel wird ebenso der Stab geführt. Er wird an einer Spitze gebohrt, läuft ebenso diagonal durch den Würfel, tritt aber nicht an der zweiten Spitze aus.
3. Zur Probe stecken Sie nun die beiden Würfel, zuerst groß dann klein auf den Stab.
4. Ist alles in Ordnung nehmen Sie die Würfel wieder herunter, um Sie leichter mit Mosaik bekleben zu können.



5. Wir haben uns als Design Blüten und Blätter ausgedacht.
6. Die Blüten werden mit gelben, orangefarbenen und roten Mosaiksteinen gearbeitet.
7. Die Blätter mit den unterschiedlichen grünen Steinen.
8. Zeichnen Sie mit einem Lackstift beide Formen, vor dem Bekleben, auf die Würfel auf.
9. Alle Steine werden nun mit 3D-Silikon auf den Styropor-Würfeln fixiert.
10. Nachdem beide Würfel komplett beklebt sind lassen Sie den Silikonantrag über Nacht trocknen.
11. Fugen Sie die Mosaikflächen mit Fugenmasse aus.
12. Achten Sie darauf, die Bohrungen frei zu lassen!
13. Das heißt Fugenmasse (nach der Produktbeschreibung) in einer Rührschale mit Spachtel anrühren.
14. Mosaikflächen ausfugen (verwenden Sie Handschuhe, somit können Sie die Fugenmasse direkt mit der Hand aufbringen).
15. Nach ca. 15 Minuten, mit einem feuchten Schwamm, überschüssige Fugenmasse entfernen.
16. Wiederholen Sie diesen Vorgang mehrmals.
17. Lassen Sie die Fugenmasse über Nacht trocknen
18. Polieren Sie die Mosaikflächen, mit einem trockenen Tuch, glänzend.
19. Stecken Sie nun die Würfel auf den Stab. Fixieren Sie diese reichlich mit 3D-Silikon.
20. Möchten Sie den Gartenstecker frostsicher und witterungsgeständig machen, können Sie diesen komplett mit Kaltglasur überziehen.

Viel Spaß bei der Umsetzung wünscht Ihnen  
Ihr OPITEC-Kreativteam!