

Anleitung zu Garderobe Oriental

OPITEC



Verwendetes Material	Artikelnummer	Menge
Styrodurplatte ca. 500 x 300 x 40 mm	872551	1 x
Triplex-Birkensperrholz ca. 90 x 70 cm (BxH), 8 mm, Sondermaß	727180	1 x
Gesamtgröße des Mosaikbildes ca. 90 x 80 cm (BxH) (ohne Einschnitte) – ca. 6750 cm ²		1 x
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton 1000 g, weiß	503088	1 x
Gießform-Pracht-Ornamente, ca. 35 - 110 mm x 20 - 110 mm	484796	
Patina Set - Rost Effekt	474478	1 x
		2 x
Keramik - Mosaiksteine auf Netz, ca. 300 x 300 mm, bunt-mix	581708	1 x
Keramik - Mosaiksteine auf Netz, ca. 300 x 300 mm, grün-mix	581719	1 x
Keramik - Mosaiksteine auf Netz, ca. 300 x 300 mm, blau-mix	581720	1 x
Mosaik - Fliesen-Scherben, ca. 100 Steine, gelb/rot-mix	583087	
Mosaik - Fliesen-Scherben, ca. 100 Steine, grün-mix	583043	3 x
Mosaik - Fliesen-Scherben, ca. 100 Steine, blau-mix	582737	3 x
Mosaik - Fliesen-Scherben, ca. 100 Steine, schwarz/weiß-mix	582715	1 x
Mosaik-Glassteine Mix, 10 x 10 mm, ca. 740 Stück, bunt-mix	558787	
Mosaik-Glassteine Mix, 10 x 10 mm, ca. 1450 Stück, bunt-mix	543458	
Halbedel-/Schmeichelsteine, ca. 10 - 15 mm, 1000 g	598730	1 x
Glas - Nuggets Mix, ø 15 - 20 mm, ca. 220 Stück	598707	1 x
3D-Silikonkleber 80 ml, transparent	314798	1 x oder
Fugenmasse 1000 g, weiß	504906	1 x
		1 x
FIMO®-Modelliermasse 57 g, weiß	495700	1 x
FIMO®-Modelliermasse 57 g, sonnengelb	495928	4 x
FIMO®-Modelliermasse 57 g, indischrot	495940	
FIMO®-Modelliermasse 57 g, brillantblau	495962	
FIMO®-Modelliermasse 57 g, apfelgrün	495009	
FIMO®-Modelliermasse 57 g, sahara	427149	
FIMO®-Modelliermasse 57 g, schoko	495364	

Empfohlenes Werkzeug:	Artikelnummer	Menge
(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
Modellier-Roller	807196	1 x
Benötigtes Material:		
Lackstift, Lineal, Maßband, Zirkel, Schneidegerät für Styrodur/Styropor		
Stichsäge, Bohrmaschine, Unterlage, Modellier-Roller, Pflanzenöl, Kuchenpinsel		
Küchenrolle, spitzes Messer, Pinsel, Wasserglas, Schere, Kunststoff-Strohhalme		
Rührgefäß für Fugenmasse, (Einweg)Handschuhe, Spachtel, Schwamm,		
Tuch, Bügelsäge		

Anleitung:



1. Kleben Sie mit Silikon die 5 Styrodurplatten an- und übereinander.
2. Drei Platten, in der Senkrechten, an der langen Seite verkleben. Zwei Platten an der kurzen Seite fixieren.
3. Beide Plattenteile miteinander verkleben = finale Plattengröße ca. 90 x 80 cm.
4. Zeichnen Sie mit einem Stift die äußere Form und die Konturen der einzelnen Mosaikbereiche auf.
5. Trennen Sie mit einer Stichsäge oder einem Styrodur-Schneidegerät die äußere Form aus.
6. Anhand dieser Form schneiden Sie mit einer Stichsäge das Triplex-Birkensperrholz zu. (Falls das Sperrholz etwas kleiner sein sollte als die Styrodurform ist das kein Problem.)
7. Fixieren Sie die Holzform, auf der Rückseite der Styrodurplatte, reichlich mit 3D-Silikon.
8. Bohren Sie nun mit einer Bohrmaschine drei Löcher entlang der unteren Kante der Styrodurform durch Styrodurform und Holzform. (Diese Löcher benötigen Sie später zur Befestigung der Garderobenknöpfe aus Fimo).
ACHTUNG! Zum Aufhängen der Garderobe können Sie auch an der oberen Kante der Styrodur-/Holzform einige Löcher bohren.)
9. Streichen Sie, mit einem Kuchenpinsel, die Gießform mit Pflanzenöl aus. (Somit lässt sich später der SIO-2 PLUS® Soft-Ton leichter aus der Form lösen.)
10. Rollen Sie mit einem Modellier-Roller eine ca. 5 mm starke Platte aus Soft-Ton aus.
11. Drücken Sie Teile dieser Platte, in die gewünschten Ornamente der Gießform.
12. Trennen Sie jeweils die überschüssige Modelliermasse ab.
13. Nehmen Sie, mit einem spitzen Messer, die Ornamente vorsichtig aus der Gießform.
14. Tupfen Sie die Modelle mit einer Küchenrolle ab.
15. Legen Sie die gewünschten Ornamente auf die fertige Styrodurplatte.
16. Zeichnen die Umrisse nach und nehmen Sie diese wieder von der Platte ab.
17. Lassen Sie die Ornamente an der Luft trocknen (kann ca. 1-2 Tage dauern.)



18. Tragen Sie auf die gehärteten Ornamente, nach Produkthanleitung, die Patina Rost Effekt auf, lassen Sie diese trocknen.
19. Bekleben Sie mit 3D-Silikon, nach den angezeichneten Mustern, die Styrodurplatte mit den unterschiedlichen Mosaiksteinen.

Anleitung:



20. Verwenden Sie ebenso die gerosteten Ornamente, Schmeichelsteine und Nuggets.
21. Achten Sie darauf die Bohrungen für die Garderobenknöpfe frei zu lassen.
22. Lassen Sie den Silikonanstrich über Nacht trocknen.



23. Stecken Sie als Platzhalter, in die Bohrungen der Kommodenknöpfe, Kunststoff-Strohhalme.
24. Fugen Sie die kompletten Mosaikflächen (Rand und Oberfläche) mit Fugenmasse aus.
. Das heißt Fugenmasse nach der Produktbeschreibung in Rührschale mit Spachtel anrühren.
26. Mosaikflächen ausfugen (verwenden Sie Handschuhe, somit können Sie die Fugenmasse direkt mit der Hand aufstreichen).
27. Nach ca. 15 Minuten mit einem feuchten Schwamm überschüssige Fugenmasse entfernen.
28. Wiederholen Sie diesen Vorgang mehrmals.
29. Entnehmen Sie die Strohhalme.
30. Lassen Sie die Fugenmasse über Nacht trocknen.
31. Polieren Sie die Mosaikflächen mit einem trockenen Tuch glänzend.



32. Fertigen Sie, anhand des Bildes, die Garderobenknöpfe aus Fimo.
33. Das heißt Sie kneten die jeweilig benötigte Farbe der Fimo-Modelliermasse handwarm.
34. Formen Sie Kugeln, Scheiben oder Ellipsen und fügen diese durch drücken zusammen.
35. Drehen Sie mittig, von unten in die Fimo-Formen, je eine Gewindestange.
36. Achten Sie darauf, dass noch genügend Länge der Gewindestange übrig bleibt, um diese in der Mosaikfläche verschrauben zu können.
37. Verzieren Sie die Fimo-Formen nun weiter mit dünnen „Fimo-Schlangen“.



38. Die Schmeichel- und Mosaiksteine drücken Sie an gewünschter Stelle auf den Fimo-Formen fest. (Falls sich diese nach dem Brennen lösen sollten, können Sie diese nach dem Brennen mit 3D-Silikon befestigen.)
39. Härten Sie die Fimo-Garderobenknöpfe (Fimo-Formen) bei 130° C, 30 Minuten im Backofen. (Stellen Sie zum Härten die Knöpfe in ein Glas.)
40. Nach dem Brennen lassen Sie diese an der Luft abkühlen.
41. Stecken Sie die Gewindestange der Garderobenknöpfe durch die drei Bohrungen der Mosaik-Garderobe.
42. Mit den Flügelmuttern befestigen Sie die drei Garderobenknöpfe auf der Rückseite der Mosaikplatte.

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