

Anleitung Mosaik-Kreise (Kandinsky)

Modell 1 (nicht verfugt)



Zeit: ca. 2 - 3 Schulstunden

Verwendetes Material:	Artikelnummer:	Menge:
Kieferbrett-Zuschnitt, sägerau, ca. 150 x 150 x 20 mm = 1 Brett pro Modell	606734	1
KREUL Triton Acrylic Liquid, 750 ml, schwarz = ca. 30 ml pro Modell	403598	1
Mosaik - Fantasy-Glas rund, ca. ø 12 x 5 mm, 500 g = ca. 430 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 375 x 150 mm, bunt-mix = ca. 50 g pro Modell	506517	1
Mosaik - Fantasy-Glas polygonal, mit weichen Kanten, ca. 10 - 20 x 4 mm, bunt-mix, 1000 g = ca. 525 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 390 x 390 mm, = ca. 30 g pro Modell	669996	1
Mosaik – Glassteine, 10 x 10 x 4 mm, 200 g = ca. 300 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 180 x 180 mm, hellblau = ca. 20 g pro Modell	539594	1
Mosaik - Glassteine Mix, 10 x 10 x 4 mm, 1000 g = ca. 1450 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 550 x 550 mm, bunt-mix	543458	alternativ
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 200 g = ca. 110 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 150 x 150 mm, bunt-mix = ca. 70 g pro Modell	514338	1
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 200 g = ca. 110 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 150 x 150 mm, lila-mix	594596	alternativ
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 500 g = ca. 330 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 260 x 260 mm, bunt-mix	654911	alternativ
Bastelkleber universal, transparent, 90 g = ca. 30 g pro Modell	539697	1
Empfohlenes Werkzeug:		
Schleifpapier – Set, geeignet für Handschleifer, sortiert, je 10 Bogen Korn 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 Bogen	662176	1
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 7/S	323294	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 8/M	313046	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 9/L	313079	nach Bedarf
Gold line Pinsel – Flachpinsel, goldfarbenes Nylonhaar, nahtlose Zwinge, 12 Flachpinsel in Gr. 8, 12 Stück	667754	1
Mosaikzange universal, ca. 200 mm lang	578264	nach Bedarf
Seitenschneider, ca. 165 mm lang	340094	nach Bedarf
Schutzbrille, optimaler Sitz und gute Passform, verstellbare, flexible Bügel.	375187	nach Bedarf

Benötigtes Werkzeug:

Unterlage, Stift, Lineal, Schere, Handschuhe, Schleifpapier, Borstenpinsel, Wasserglas, Küchenrolle, Mosaikzange (und/oder Seitenschneider), Schutzbrille, evtl. Bohrmaschine mit Holzbohrer

Anleitung:



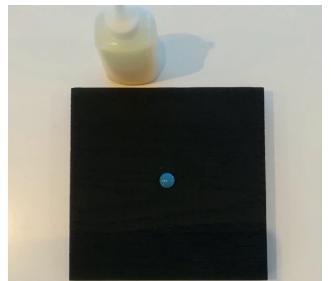
1. Holzbrett mit Schleifpapier bearbeiten. Evtl. zum späteren Aufhängen, mit der Bohrmaschine, an der oberen Kante des Holzbretts zwei Löcher bohren.



2. Das komplette Holzbrett (Vorder-/Rückseite und Kanten) mit schwarzer Farbe bemalen, Farbauftrag trocknen lassen.



3. Mit Lineal und Bleistift die Mitte des Bretts markieren.



4. Auf der Mitte, mit Mosaikkleber, einen Mosaikstein fixieren.



5. Von der Mitte ausgehend, weitere Mosaiksteine in Kreisen befestigen.



6. Die Mosaiksteine können mit einer Mosaikzange, alternativ auch mit einem Seitenschneider, geschnitten werden (**Handschuhe und Schutzbrille tragen!**).

TIPP! Stein zu einem Drittel mit der Zange halten, dann zudrücken. So ist das Schneiden mit wenig Kraftaufwand möglich.



7. Restliche Steine aufkleben, Klebstoff trocknen lassen.

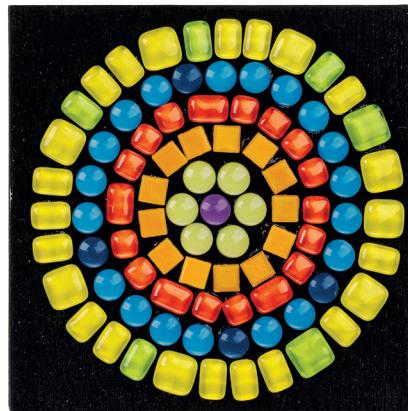


Modell 2
(nicht verfugt):
Grundsätzlich kann die vorherige Anleitung auch auf Modell 2 übertragen werden.



Modell 3
(nicht verfugt):
Grundsätzlich kann die vorherige Anleitung auch auf Modell 3 übertragen werden.

Modell 2 (nicht verfugt)



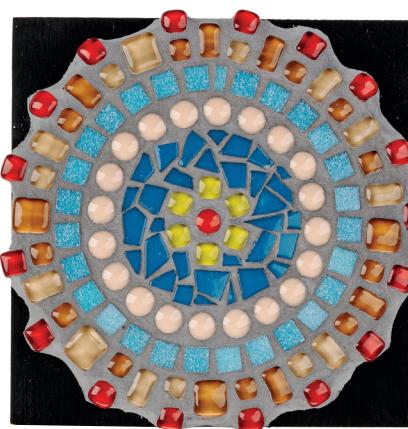
Zeit: ca. 2 - 3 Schulstunden

Verwendetes Material:	Artikelnummer:	Menge:
Kieferbrett-Zuschnitt, sägerau, ca. 150 x 150 x 20 mm = 1 Brett pro Modell	606734	1
KREUL Triton Acrylic Liquid, 750 ml, schwarz = ca. 30 ml pro Modell	403598	1
Mosaik - Fantasy-Glas rund, ca. ø 12 x 5 mm, 500 g = ca. 430 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 375 x 150 mm, bunt-mix = ca. 40 g pro Modell	506517	1
Mosaik – Glassteine, 10 x 10 x 4 mm, 200 g = ca. 300 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 180 x 180 mm, orange = ca. 10 g pro Modell	539608	1
Mosaik - Glassteine Mix, 10 x 10 x 4 mm, 1000 g = ca. 1450 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 550 x 550 mm, bunt-mix	543458	alternativ
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 200 g = ca. 110 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 150 x 150 mm, bunt-mix = ca. 70 g pro Modell	514338	1
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 500 g = ca. 330 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 260 x 260 mm, bunt-mix	654911	alternativ
Bastelkleber universal, transparent, 90 g = ca. 30 g pro Modell	539697	1
Empfohlenes Werkzeug:		
Schleifpapier – Set, geeignet für Handschleifer, sortiert, je 10 Bogen Korn 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 Bogen	662176	1
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 7/S	323294	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 8/M	313046	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 9/L	313079	nach Bedarf
Gold line Pinsel – Flachpinsel, goldfarbenes Nylonhaar, nahtlose Zwinge, 12 Flachpinsel in Gr. 8, 12 Stück	667754	1

Benötigtes Werkzeug:

Unterlage, Stift, Lineal, Schere, Handschuhe, Schleifpapier, Borstenpinsel, Wasserglas, Küchenrolle, evtl. Bohrmaschine mit Holzbohrer

Modell 3 (verfugt)



Zeit: ca. 3 Schulstunden

Verwendetes Material:	Artikelnummer:	Menge:
Kieferbrett-Zuschnitt, sägerau, ca. 150 x 150 x 20 mm = 1 Brett pro Modell	606734	1
KREUL Triton Acrylic Liquid, 750 ml, schwarz = ca. 40 ml pro Modell	403598	1
Mosaik - Fantasy-Glas rund, ca. ø 12 x 5 mm, 500 g = ca. 430 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 375 x 150 mm, bunt-mix = ca. 30 g pro Modell	506517	1
Mosaik - Fantasy-Glas polygonal, mit weichen Kanten, ca. 10 - 20 x 4 mm, bunt-mix, 1000 g = ca. 525 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 390 x 390 mm, = ca. 30 g pro Modell	669996	1
Mosaik – Glassteine, 10 x 10 x 4 mm, 200 g = ca. 300 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 180 x 180 mm, hellblau = ca. 20 g pro Modell	539594	1
Mosaik - Glassteine Mix, 10 x 10 x 4 mm, 1000 g = ca. 1450 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 550 x 550 mm, bunt-mix	543458	alternativ
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 200 g = ca. 110 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 150 x 150 mm, bunt-mix = ca. 90 g pro Modell	514338	1
Mosaik Softglas - Polygonale Form, ca. 10 - 20 mm, ca. 5 mm stark, unverbindlich sortiert, 500 g = ca. 330 Stück, ausreichend für eine Fläche von ca. 260 x 260 mm, bunt-mix	654911	alternativ
Bastelkleber universal, transparent, 90 g = ca. 30 g pro Modell	539697	1
Mosaik – Fugenmasse weiß, 250 g = ca. 65 g pro Modell	539686	1
Mosaik – Fugenmasse weiß,witterungsbeständig, 1000 g	504906	alternativ
Empfohlenes Werkzeug:		
Schleifpapier – Set, geeignet für Handschleifer, sortiert, je 10 Bogen Korn 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 Bogen	662176	1
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 7/S	323294	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 8/M	313046	nach Bedarf
Mechaniker-Handschuhe, schwarze PU Teilbeschichtung, Strickbund, 1 Paar, Größe 9/L	313079	nach Bedarf
Nitril-Einweghandschuhe, 100 Stück, Größe M	670405	nach Bedarf
Nitril-Einweghandschuhe, 100 Stück, Größe L	670416	nach Bedarf
Gold line Pinsel – Flachpinsel, goldfarbenes Nylonhaar, nahtlose Zwinge, 12 Flachpinsel in Gr. 8, 12 Stück	667754	1
Mosaikzange universal, ca. 200 mm lang	578264	nach Bedarf
Seitenschneider, ca. 165 mm lang	340094	nach Bedarf
Schutzbrille, optimaler Sitz und gute Passform, verstellbare, flexible Bügel.	375187	nach Bedarf

Benötigtes Werkzeug:

Unterlage, Stift, Lineal, Schere, (Einweg)Handschuhe, Schleifpapier, Mosaikzange (und/oder Seitenschneider), Schutzbrille, Borstenpinsel, Wasserglas, Küchenrolle, Messbecher, Rührschale, Spachtel, Schwamm, Tuch, evtl. Bohrmaschine mit Holzbohrer

Grundanleitung Mosaik

1. Wenn benötigt, Mosaikfläche mit einem Stift auf der Unterlage einzeichnen.
2. Mosaiksteine mit Klebstoff auf der Unterlage fixieren.
3. Klebstoff über Nacht trocknen lassen.
4. Fugenmasse nach Produktanleitung mit Wasser mischen.
5. Mit Hilfe von (Einweg)Handschuhen Fugenmasse auf der Mosaikfläche verteilen.
6. Nach ca. 15 Minuten überschüssige Fugenmasse mit einem Schwamm abnehmen.
7. Diesen Vorgang mehrmals wiederholen.
8. Fugenmasse über Nacht trocknen lassen.
9. Mosaikfläche mit einem trockenen Tuch polieren.

Anleitung:



1. Holzbrett mit Schleifpapier bearbeiten. Evtl. zum späteren Aufhängen, mit der Bohrmaschine, an der oberen Kante des Holzbretts zwei Löcher bohren.



2. Das komplette Holzbrett (Vorder-/Rückseite und Kanten) mit schwarzer Farbe bemalen, Farbauftrag trocknen lassen.



3. Mit Lineal und Bleistift die Mitte des Bretts markieren.



4. Auf der Mitte, mit Mosaikkleber, einen Mosaikstein fixieren. Von der Mitte ausgehend, weitere Mosaiksteine in Kreisen befestigen.



5. Die Mosaiksteine können mit einer Mosaikzange, alternativ auch mit einem Seitenschneider, geschnitten werden (**Handschuhe und Schutzbrille tragen!**).

TIPP! Stein zu einem Drittel mit der Zange halten, dann zudrücken. So ist das Schneiden mit wenig Kraftaufwand möglich.



6. Restliche Steine aufkleben, Klebstoff trocknen lassen.



7. Fugenmasse nach Produktanleitung abwiegen.



8. Pulver mit Wasser mischen. Die Masse sollte nicht zu flüssig sein, eher „sämig“.



9. Um die weiße Fugenmischung einzufärben, schwarze Farbe hinzugeben.



10. Schwarze Farbe unterrühren. Je mehr Farzugabe desto dunkler die spätere Fuge.



11. Weiter wie in der Grundanleitung beschrieben arbeiten.



Viel Spaß bei der Umsetzung wünscht das OPITEC-Kreativteam!