

Anleitung

Modellierte Herbstblätter

Schwierigkeitsstufe: ● mittel

Schulstufe: ab 2. Klasse

Zeit: ca. 1 - 2 Schulstunden



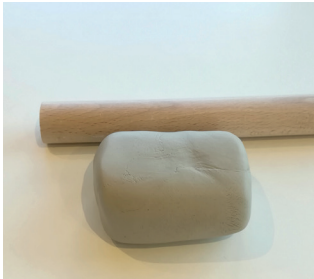
Frauenmantel

Verwendetes Material (Modell ca. 35 cm):	Artikelnummer:	Menge:
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 1000 g = ca. 120 g pro Modell	503088	1
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 5000 g	599105	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 20 kg	519556	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 1000 g	503077	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 5000 g	500533	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 20 kg	519811	alternativ
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, lichtgrün = ca. 10 ml pro Modell	471953	1
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, echtorange = ca. 10 ml pro Modell	403543	1
Jutegarn, ca. ø 2 mm x 100 m, natur = ca. 100 cm pro Modell	580252	1
Holzperlen, ca. ø 8 - 18 mm, Bohrung: ca. 4 - 10 mm, Brauntöne, ca. 500 g = ca. 850 er-Set = ca. 6 Stück pro Modell	544775	1
Metallschellen, ca. ø 15 mm, goldfarben, 25 Stück = ca. 3 Stück pro Modell	640068	1
OPITEC Alleskleber 90 g = ca. 10 g pro Modell	301667	1
OPITEC Alleskleber 225 g	301678	alternativ
OPITEC Alleskleber 900 g	301690	alternativ
OPITEC Alleskleber 4500 g	301704	alternativ
Empfohlenes Werkzeug:		
Kunststoff - Bastelunterlagen, ca. 380 x 305 x 0,75 mm, 6 Stück	624921	nach Bedarf
Holz-Modellierroller, ca. ø 20 x 160 mm, 1 Stück	619809	nach Bedarf
Holz-Modellierroller, ca. ø 20 x 160 mm, 10 Stück	631643	nach Bedarf
Creall® Modellierspachtelmesser – Set, doppelendig, unterschiedlich geformt, ca. 140 mm, 14er-Set	494933	nach Bedarf
Universalmesser – Set, ca. 160 mm, 4 Stück	521625	nach Bedarf
Schleifpapier-Set, je 10 Bogen Korn 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 Bogen	662176	1
Malschwämme, ca. ø 70 mm, 3er-Set	579097	nach Bedarf
Schwamm-Stupfpinsel, ca. ø 15/20/30/45 mm, 4er-Set	494232	alternativ
Schwamm-Stupfpinsel, ca. ø 15/20/30/45 mm, 40er-Set	655928	alternativ
Smyrnanadel-Set, 2 Nadeln (Nr. 1 und 3), ca. 70 x 2 mm, ca. 50 x 1,7 mm, 2er-Set	217856	nach Bedarf
BOSCH Klebepistole PKP-18E electronic	301128	alternativ
Klebesticks, ca. ø 11 x 200 mm, 25 Stück	301139	alternativ

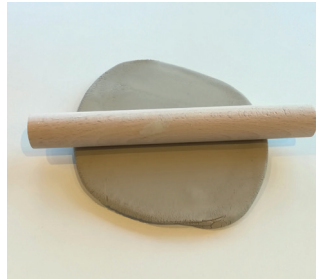
Benötigtes Werkzeug:

(Modellier-)Unterlage, Lineal, Schere, Messer, Küchenwaage, Modellierroller, Modellierstäbe, Wasserbecher, Feuchttücher, Tüte (oder Frischhaltefolie), Küchenrolle, Schleifpapier, Mischpalette, Malschwämme (oder Stupfpinsel), Smyrnanadel, Naturmaterial (wie Blätter, Beeren, Zweige, Fruchtstände...), Klebepistole mit Klebesticks (alternativ statt Flüssigkleber - **nur unter Aufsicht verwenden!**)

Anleitung:



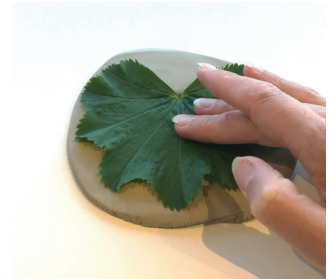
1. Soft-Ton abwiegen, handwarm kneten.
TIPPI! Wird die Modelliermasse beim Verarbeiten trocken, kann man die Handflächen oder die Masse mit Wasser benetzen. Dadurch wird die Masse wieder weicher und lässt sich leichter modellieren.



2. Mit der Modellierrolle eine ca. 7 mm starke Platte ausrollen.



3. Blatt mit der Unterseite auf die Modelliermasse legen. Mit dem Modellierroller die Struktur des Blattes in den Soft-Ton prägen.



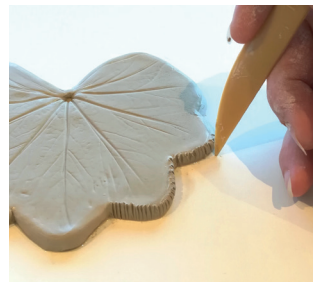
4. Zur besseren Übertragung der Struktur kann zusätzlich mit dem Finger vorsichtig über die Blattoberseite gestrichen werden.



5. Mit einem Messer (oder einem Modellierstab) das Blatt aus der Modelliermasse trennen.



6. Finger befeuchten, Blattkante glätten.



7. Mit dem Modellierstab in die Blattkante Rillen eindrücken.



8. Ein Loch zur Aufhängung, mit dem Modellierstab, einstechen.



9. Für die Girlande(n) aus Naturmaterial, 1 – 3 Löcher mittig, an der Unterkante des Blattes bohren (Modellierstab).

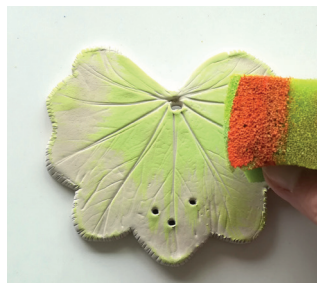
TIPPI! Modelliertes Blatt, auf einer Küchenrolle liegend, in eine Kunststofftüte legen (oder mit einer Folie abdecken). 1 - 3 Tage langsam in der Tüte (Folie) trocknen lassen. Täglich lüften um Schimmelbildung zu vermeiden. Danach an der Luft (ohne Tüte) die Restfeuchte entweichen lassen (ca. 1 - 2 Tage je nach Größe des Werkstücks). **Achtung** – nicht in die Sonne legen, keine Wärme zuführen!



10. Blattkante etwas mit dem Schleifpapier glätten.



11. Mit dem Malschwamm, lichtgrüne Farbe auftragen, Farbe trocknen lassen.



12. Orange Farbe auftupfen, Farbauftrag trocknen lassen.



13. Jutegarn ca. 60 cm abschneiden. Mit der Smyrnadel das Jutegarn durch das mittige Loch ziehen.



14. Das Garn mit einem Knoten an der Blattrückseite fixieren.



15. Mit Hilfe der Smyrnadel nacheinander Holzperlen, Messingschellen und Naturmaterial auf das Jutegarn auffädeln.



16. Da nur eine Bohrung genutzt wird, kann ein Zweig über den anderen Löchern fixiert werden (Bastelkleber). **TIPP!** Alternativ kann statt des Bastelklebers ein Heißklebepistole verwendet werden. **Die Benutzung nur unter Aufsicht!**



17. Fruchtsände können direkt mit der Nadel auf das Jutegarn aufgespießt werden.



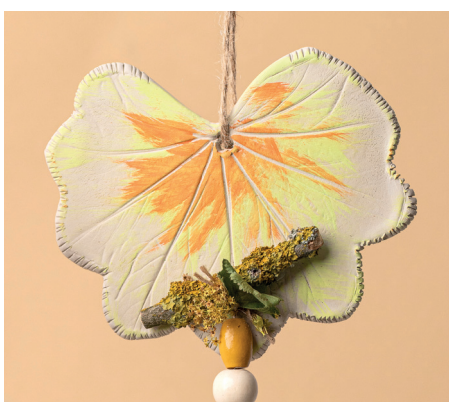
18. Zweige können mit einer Schlinge fixiert werden.



TIPP! Sehr dekorativ - Früchte und Beeren in die Bohrung einer Perle kleben.



19. Das gefädelt Dekomaterial, am Ende der Girlande, mit einem Knoten fixieren.



20. Zuletzt für die Aufhängung ein ca. 40 cm langes Stück Jutegarn abschneiden und durch die obere Bohrung ziehen, zu einer Schlaufe legen und auf der Rückseite des Blattes verknoten.

Schwierigkeitsstufe: ● mittel

Schulstufe: ab 2. Klasse

Zeit: ca. 1 - 2 Schulstunden



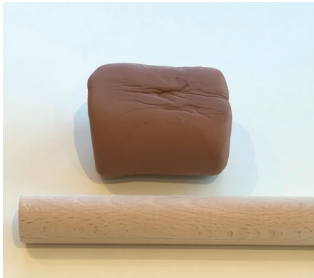
Anemone

Verwendetes Material (Modell ca. 35 cm):	Artikelnummer:	Menge:
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 1000 g = ca. 170 g pro Modell	503077	1
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 5000 g	500533	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 20 kg	519811	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 1000 g	503088	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 5000 g	599105	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 20 kg	519556	alternativ
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, weiß = ca. 10 ml pro Modell	403613	1
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, echtgelb = ca. 5 ml pro Modell	671984	1
Jutegarn, ca. ø 2 mm x 100 m, natur = ca. 120 cm pro Modell	580252	1
Holzperlen, ca. ø 8 - 18 mm, Bohrung: ca. 4 - 10 mm, Brauntöne, ca. 500 g = ca. 850 er-Set = ca. 12 Stück pro Modell	544775	1
Metallschellen, ca. ø 15 mm, goldfarben, 25 Stück = ca. 4 Stück pro Modell	640068	1
OPITEC Alleskleber 90 g = ca. 5 g pro Modell	301667	1
OPITEC Alleskleber 225 g	301678	alternativ
OPITEC Alleskleber 900 g	301690	alternativ
OPITEC Alleskleber 4500 g	301704	alternativ
Empfohlenes Werkzeug:		
Kunststoff - Bastelunterlagen, ca. 380 x 305 x 0,75 mm, 6 Stück	624921	nach Bedarf
Holz-Modellierroller, ca. ø 20 x 160 mm, 1 Stück	619809	nach Bedarf
Holz-Modellierroller, ca. ø 20 x 160 mm, 10 Stück	631643	nach Bedarf
Creall® Modellierspachtelmesser – Set, doppelendig, unterschiedlich geformt, ca. 140 mm, 14er-Set	494933	nach Bedarf
Universalmesser – Set, ca. 160 mm, 4 Stück	521625	nach Bedarf
Schleifpapier-Set, je 10 Bogen Korn 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 Bogen	662176	1
Malschwämme, ca. ø 70 mm, 3er-Set	579097	nach Bedarf
Schwamm-Stupfpinsel, ca. ø 15/20/30/45 mm, 4er-Set	494232	alternativ
Schwamm-Stupfpinsel, ca. ø 15/20/30/45 mm, 40er-Set	655928	alternativ
Smyrnanadel-Set, 2 Nadeln (Nr. 1 und 3), ca. 70 x 2 mm, ca. 50 x 1,7 mm, 2er-Set	217856	nach Bedarf
BOSCH Klebepistole PKP-18E electronic	301128	alternativ
Klebesticks, ca. ø 11 x 200 mm, 25 Stück	301139	alternativ

Benötigtes Werkzeug:

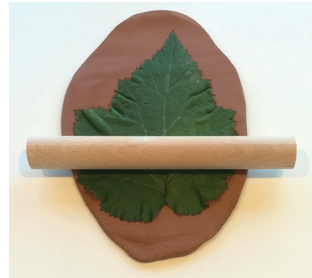
(Modellier-)Unterlage, Lineal, Schere, Küchenwaage, Modellierrolle, Messer, Modellierstäbe, Wasserbecher, Feuchttücher, Tüte (oder Frischhaltefolie), Küchenrolle, Schleifpapier, Mischpalette, Malschwämme (oder Stupfpinsel), Naturmaterial (wie Blätter, Beeren, Zweige, Fruchtstände...), Smyrnanadel, Klebepistole mit Klebesticks (alternativ statt Flüssigkleber - **nur unter Aufsicht verwenden!**)

Anleitung:



1. Soft-Ton abwiegen, handwarm kneten. Mit der Modellierrolle eine ca. 7 mm starke Platte ausrollen.

TIPP! Wird die Modelliermasse beim Verarbeiten trocken, kann man die Handflächen oder die Masse mit Wasser benetzen. Dadurch wird die Masse wieder weicher und lässt sich leichter modellieren.



2. Blatt mit der Unterseite auf die Modelliermasse legen. Mit dem Modellierroller die Struktur des Blattes in den Soft-Ton prägen.



3. Zur besseren Übertragung der Struktur kann zusätzlich mit dem Finger vorsichtig über die Blattoberseite gestrichen werden.



4. Mit einem Messer (oder einem Modellierstab) das Blatt aus der Modelliermasse trennen.



5. Finger befeuchten, Blattkante glätten.



6. Mit dem Modellierstab in die Blattkante Rillen eindrücken.



7. Ein Loch zur Aufhängung, mit dem Modellierstab, einstechen.

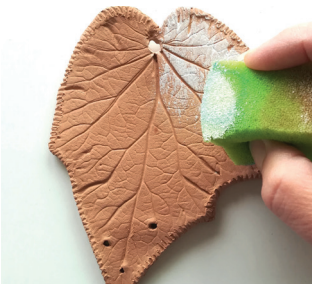


8. Für die Girlanden 3 Löcher mittig, an der Unterkante des Blattes bohren (Modellierstab).

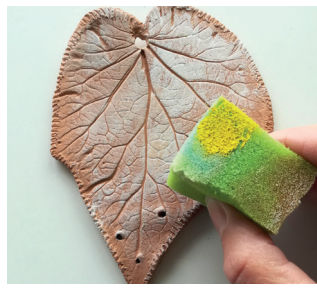
TIPP! Modelliertes Blatt, auf einer Küchenrolle liegend, in eine Kunststofftüte legen (oder mit einer Folie abdecken). 1 - 3 Tage langsam in der Tüte (Folie) trocknen lassen. Täglich lüften um Schimmelbildung zu vermeiden. Danach an der Luft (ohne Tüte) die Restfeuchte entweichen lassen (ca. 1 - 2 Tage je nach Größe des Werkstücks). **Achtung** – nicht in die Sonne legen, keine Wärme zuführen!



9. Blattkante etwas mit dem Schleifpapier glätten.



10. Mit dem Malschwamm, weiße Farbe auftragen, Farbe trocknen lassen.



11. Gelbe Farbe auftupfen, Farbauftrag trocknen lassen.



12. Jutegarn ca. 60 cm abschneiden. Mit der Smyrnanel das Jutegarn durch zwei Löcher ziehen.



13. Auf jedes der beiden Garnenden, mit Hilfe der Smyrnanel, nacheinander Holzperlen, Messingschellen und Naturmaterial auffädeln. Zum Schluss jedes Garnende verknoten.



14. Fruchtstände können direkt mit der Nadel auf das Jutegarn aufgespießt werden.



15. Früchte und Zweige können mit einer Schlinge fixiert werden.



16. Durch die dritte Bohrung ein ca. 30 cm langes Jutegarn führen. Das Garn mit einem Knoten an der Blattrückseite fixieren. Dieses mit Perlen, Messingschellen und Naturmaterial dekorieren (wie in Punkt 13 – 15 beschrieben).



17. Zuletzt für die Aufhängung ein ca. 30 cm langes Stück Jutegarn abschneiden und durch die obere Bohrung ziehen, zu einer Schlaufe legen und auf der Rückseite des Blattes verknoten.

Viel Spaß bei der Umsetzung wünscht das OPITEC-Kreativteam!