

# Blüten und Blumen für die Ewigkeit, mit Epoxidharz

## Vorbereitungen:

Richte deinen Arbeitsplatz ein, zuerst solltest du eine Schutzfolie auslegen. Achte auch auf deine Sicherheit, Handschuhe, Schutzbrille und Atemschutzmaske. Lege dir alle Hilfsmittel und Materialien griffbereit hin. Reinige deine Form, sie muss staubfrei sein und darf auch sonst keine Verschmutzungen haben. Diese siehst du dann evtl. in deinem fertigen Werkstück.

Küchenwaage  
Taschenrechner

Messbecher  
Rührstäbchen

Epoxidharz  
Handschuhe

Küchenpapier  
Heißluftföhn

Pinzette oder Zahnstocher

Pigmente

Blüten/ Blumen - getrocknet (DIY- Raus in den Garten- Basteln mit der Natur)

Andere Deko-Materialien die du verwenden möchtest



Ich arbeite mit unserem Epoxidharz Kraft Resin, lies dir das Sicherheitsblatt gründlich durch.

Das findest du in unserem Webshop und kannst es dir, wenn nötig, runterladen oder ausdrucken.

## Anmischen



1. Harz und Härter genau und sorgfältig, am besten mit einer Küchenwaage, abwiegen und mischen.
2. Achte darauf, dass du langsam mischst, um Blasenbildung zu vermeiden.
3. Wenn du das Harz und den Härter gründlich gemischt hast, gieß deine Mischung in einen zweiten Becher und misch sie erneut, um sicherzustellen, dass kein unvermisches Harz übrig bleibt - dies wird als „Double Potting“ (Umtopfen) bezeichnet.

## Grundlage Gießen

Diese sorgt dafür, dass deine Oberfläche geschützt ist und du kannst durch den klebrigen Rückstand deine Blüten vor dem Verrutschen schützen, sie werden sozusagen fixiert. Gieß also ungefähr bis zur Hälfte deine Form mit klarem Epoxidharz auf. Diese lässt du dann 15 min stehen, in der Zeit sollten alle Luftbläschen aufsteigen. Mit einem Heißluftföhn kannst du sie dann vorsichtig entfernen, geh einfach 2- bis 3-mal rüber. Lass den ersten Guss, je nach Temperatur, 4 bis 6 Stunden trocknen.



Dein Harz sollte noch nicht ganz durchgetrocknet sein, die Oberfläche muss noch kleben. Wenn das so weit ist, kannst du deine Form ein dekorieren.

## *Dekorieren deiner Form*

Das Arrangieren deiner Blüten und anderer Materialien machst du am besten mit einer Pinzette. Denn getrocknete Blumen und Blüten können schnell einreißen oder brechen. Mit einem Zahnstocher kannst du die eingeschlossene Luft, die sich unter deinen Blüten befinden kann, entfernen. Drück leicht darauf oder bewege ihn vorsichtig hin und her. Jetzt bist du in dem kreativen Abschnitt, benutze alle Materialien, die du dir rausgesucht hast. Richte alles so aus, wie es dir gefällt und mach es zu einem Hingucker.



Vergiss nicht, dass du die schöne Seite der Blumen jetzt nicht sehen solltest, da die fertige Seite jetzt unten ist. Das macht man meistens so, da die Silikonform einen schönen glatten Boden hat. So musst du dein Schmuckstück nach dem Ausformen weniger bearbeiten.

## *Warten und Kaffee trinken*

Lass deine erste Schicht nun trocknen, achte aber darauf, dass diese nicht ganz durchhärtet. Mach den Finger Test, indem du dir einen Handschuh aufsetzt und mit einem Finger leicht draufdrückst. Dein Finger sollte nicht mehr eintauchen, aber leicht kleben bleiben. Wenn das der Fall ist, hast du die optimale Zeit für deinen zweiten Guss erreicht.

## *Gieß deine zweite Schicht*

*Misch dir nun deine zweite Schicht Harz an. Mach das genau so wie bei der ersten, und achte auch darauf diese wieder zu entlüften. Füll nun deine gesamte Form auf und geh nach 15 min wieder mit dem Heißluftföhn drüber. Jetzt muss dein Meisterwerk richtig durchhärten, das sollte so nach 24 Stunden der Fall sein. Du kannst auch gerne, wenn du dir nicht sicher bist, den Fingertest machen. Dieser sollte jetzt aber nicht mehr kleben bleiben.*

## *Das Ausformen*



*Wenn dein Harz ganz durchgehärtet ist, kannst du das Schmuckstück vorsichtig aus der Form lösen. Auf der Rückseite können sich leichte raue scharfe Kanten gebildet haben. Achte darauf, dass du dich da nicht verletzt.*

*Die Kanten kannst du leicht mit feinem Schleifpapier entfernen, pass aber auf, dass du deine schon schönen Flächen nicht erreichst.*





**Fertig!!!!**

*Ich wünsche Dir viel Spaß beim Selbermachen.*

**Tipp:**

*Sollte dein Schmuckstück der permanenten Sonnstrahlung ausgesetzt sein, empfehle ich dir, es noch zu lackieren. Deine Blüten können sonst schnell ausbleichen.*

*Die in dieser Anleitung enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Sie dienen der Information, befreien den Verwender jedoch nicht von eigenverantwortlichen Versuchen für die beabsichtigten Zwecke und von Prüfungen der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Die Angaben sind unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne von Gesetzen dar. Eine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben ist ausgeschlossen.*

*DD Composite GmbH, Zu den Bürgerhufen 6, 04924 Bad Liebenwerda OT Lausitz 04/2022 Tel: 035341-47098 Fax: 035341-47099, E-Mail: [info@janes-24.de](mailto:info@janes-24.de), Web: [www.janes-24.de](http://www.janes-24.de)*