

Upcycling: Bastelanleitung Kaleidoskop

Material:



Abbildung 1: Material (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

Leere Chipsdose mit Deckel (Größe hier 25,5 cm x 7,5 Durchmesser), Pappe, schwarzes Papier, klare Kunststoffolie (z.B. Laminierfolie), Klebe, Schere, Klebefilm, Hammer, Lineal, Schraubenzieher oder Ähnliches zum Loch bohren, bunte Permanentmarker, Papier zum Bekleben

So wird´s gemacht:



Abbildung 2: Schritt 1 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

1.

Je 3 Streifen Pappe, schwarzes Papier und Plastikfolie (6 cm x 23 cm) ausschneiden, die schwarzen Streifen auf die Pappstreifen kleben und die Kunststoffstreifen darüberlegen (nicht kleben).

2.

Streifen in die Dose schieben, so dass sie dort ein Dreieck bilden. Die dunklen Flächen zeigen nach innen.



Abbildung 3: Schritt 2 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)



Abbildung 4: Schritt 3 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

3.

Den Umriss des Deckels mit einem Marker auf die Plastikfolie zeichnen und anschließend einen inneren etwas kleineren Kreis einzeichnen (gestrichelte Linie).

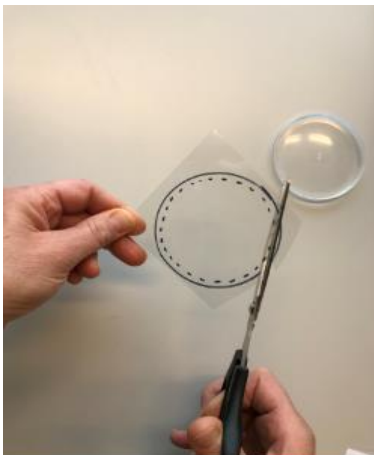


Abbildung 5: Schritt 4 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

4.

Den inneren kleineren Kreis ausschneiden...



Abbildung 6: Schritt 4b (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

... und in die Dose legen.



Abbildung 7: Schritt 5 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

5.

Folie mit wischfesten Stiften bemalen.



Abbildung 8: Schritt 6 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

6.

Die bunten Felder in verschiedene Formen schneiden.



Abbildung 9: Schritt 7 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

7.

Die bunten Schnipsel auf den Kunststoffboden (s. Schritt 4) streuen, einen Pappstreifen als Puffer an den Rand legen und mit dem Deckel verschließen.



Abbildung 10: Schritt 8 (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

8.

Dose mit buntem Papier bekleben und mit einem Hammer oder spitzem Werkzeug ein Loch in den Boden schlagen.

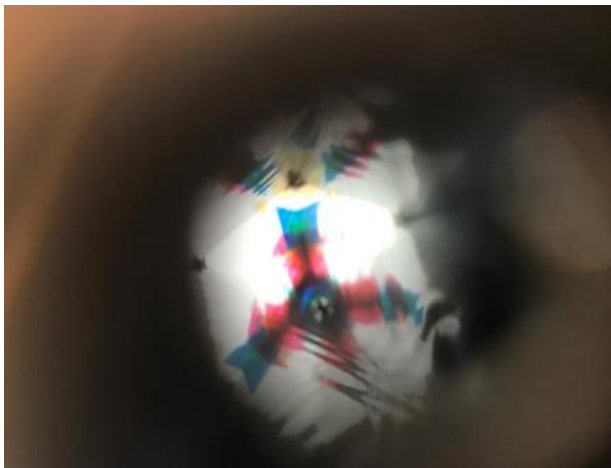


Abbildung 11: Durchsicht (Ruckriegel/Zentraler Betriebshof Herten)

Fertig!

Viel Spaß damit

<http://craftemagee.blogspot.com/2013/05/make-your-own-kaleidoscope.html> Zugriff: 03.03.2021

https://www.youtube.com/watch?v=us_xOqSixt0 Zugriff 01.03.2021

<https://fabulesslyfrugal.com/diy/pringles-kaleidoscopes/> Zugriff: 03.03.2021