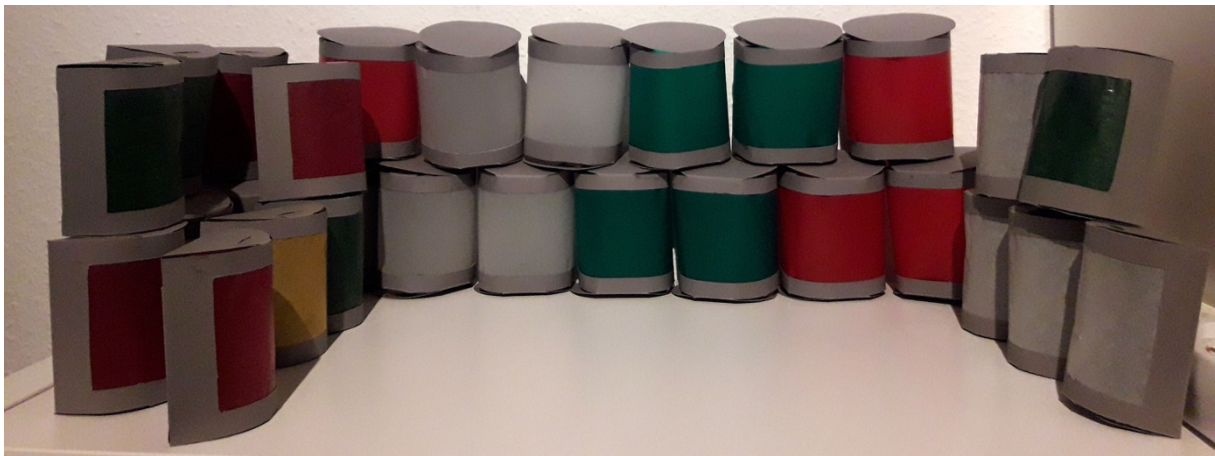


Positionslichter Bastelanleitung



Anzahl für den Seebereich

Rundumlicht

- Weiß: 3
- Grün: 4
- Rot: 4

Topplicht

- Weiß: 4

Hecklicht

- Gelb: 1
- Weiß: 4

Seitenlicht:

- Rot: 4
- Grün: 4

Ausschneiden und Kleben

Heck- und Seitenlicht

Zunächst gemäß den Vorlagen die Laternen aus Pappe (in meinem Fall 300g /m²) ausschneiden. Die Fenster in der Mitte mit einem Cutter-Messer / Bastelmesser ausschneiden. Alle Knickkanten mit der Schere leicht anritzen damit diese sich leichter biegen lassen. Für die Farben der Laternen eignet sich Transparentpapier mit einer Dicke von 115 g/m². Dünneres Transparentpapier löst sich auf Grund der Spannung innerhalb der Laterne leicht wieder ab. Insbesondere bei Rundum- und Topplichtern. Heck- und Seitenlichter funktionieren auch mit dünnerem Transparentpapier. Zum Kleben des Transparentpapiers auf die Laterneninnenseite eignet sich doppelseitiges Bastelklebeband.

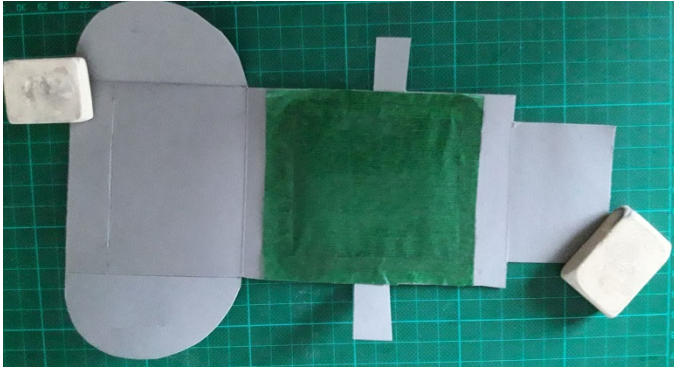


Abbildung 1 - Innenseite eines Seitenlichts

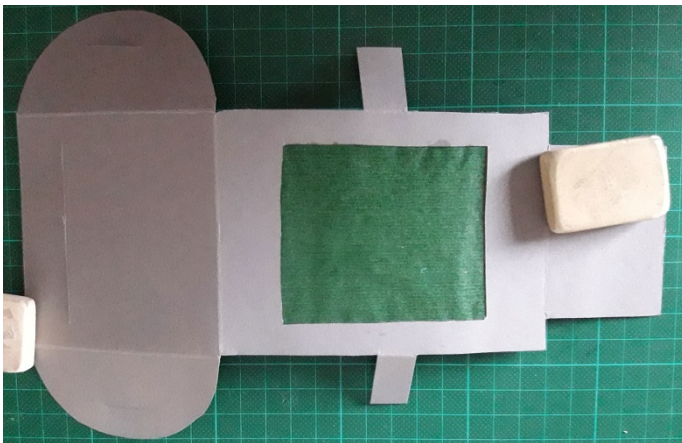


Abbildung 2 - Außenseite eines Seitenlichts

Zusammenstecken

Heck- und Seitenlicht

An den vorgesehenen Stellen die Laternen einritzen. Diese Schlitz dienen zum Zusammenstecken der Laternen, damit diese platzsparend aufbewahrt werden können. Sollen die Laternen dauerhaft zusammengebaut bleiben, können die Schlitz entfallen.



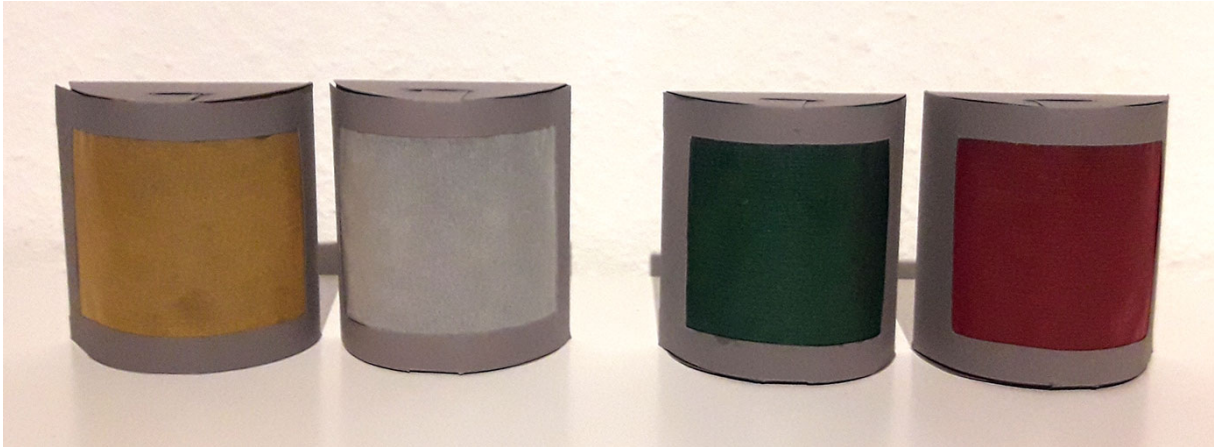


Abbildung 3 - Fertige Heck- und Seitenlichter

Topp- und Rundumlicht

Um das Topp- und Rundumlicht zusammensteckbar zu gestalten, müssen Klettverschlüsse eingeklebt werden, da die Pappe zu viel Spannung besitzt um nur durch Steckschlitzte zusammengehalten zu werden. Abbildung 3 zeigt die Innenverschlüsse für den Deckel. Abbildung 4 zeigt die Vorderseite, deren rechte drei Klettverschlüsse für den Deckel gedacht sind. Der linke Klettverschluss dient zur Verbindung mit dem linken Klettverschluss in Abbildung 3 um das Ganze wie in Abbildung 5 und Abbildung 6 zusammenzustecken.

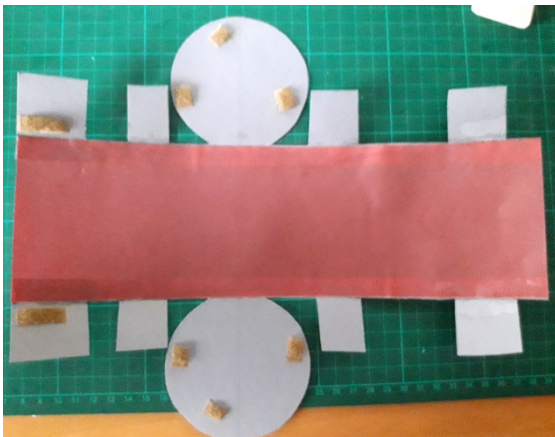


Abbildung 4 - Rückseite mit Klettverschlüssen

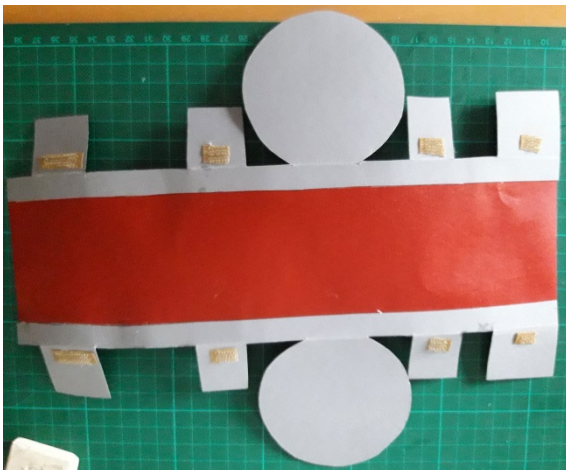


Abbildung 5 - Vorderseite mit Klettverschlüssen



Abbildung 6 - Zusammenstecken



Abbildung 7 – Zusammenstecken



Abbildung 8 - Fertige Topp- und Rundumlichter



Abbildung 9 - Beleuchtete Variante mit Lampion-LED