

Diese Sanduhr hat eine Laufzeit von ca. 3 Minuten. Sie eignet sich daher ideal als Uhr zum Zähneputzen oder als Eieruhr.

**Materialliste:**

- 1 Pappelsperrholzbrett 210 x 100 x 6 mm
- 1 Pappelsperrholzleiste 150 x 10 x 6 mm
- 1 Pappelsperrholzbrett 70 x 70 x 15 mm
- 1 Sanduhr Set: Glaskörper inkl. Splint und Unterlegscheibe

**Arbeitsanleitung:**

1. Vorbereitung: Entscheide dich für eine der Vorlagen. Die beiden Köpfe „Mädchen“ und „Junge“ können anstatt dem „Wichtel“-Kopf verwendet werden. Einfach die gewünschte Vorlage ausschneiden und über den Wichtel-Kopf kleben. So kann das ganze Motiv leicht übertragen werden. Gerne kannst du auch eine eigene Vorlage zeichnen und diese verwenden.
2. Übertrage die Vorlage mittels Kohlepapier oder Durchdrücken mit einem Kugelschreiber auf das Pappelsperrholzbrett (A) (210 x 100 x 6 mm). Ziehe die durchgedrückten Linien mit einem Bleistift nach und säge die Außenlinien der Figur mit der Laubsäge aus.
3. Fertige lt. Vorlage mit einem Handbohrer (Drillbohrer, Knotenringbohrer) die Bohrung für die spätere Befestigung der Sanduhr an. Schleife anschließend alle Ecken und Kanten mit feinem Schleifpapier nach.
4. Länge die Pappelsperrholzleiste (B) (150 x 10 x 6 mm) zu 2 Stücken mit je 70 mm ab. Entgrate die beiden Leistenstücke mit feinem Schleifpapier.
5. Schleife die Grundplatte (C) (70 x 70 x 15 mm) mit feinem Schleifpapier nach.
6. Befestige nun mit Leim den Körper (A) mittig auf der Grundplatte (C). Zur Verstärkung leime die beiden Leisten (B) an die Vorder- und Rückseite des Körpers (A). Fixiere die Teile während des Trocknens mit kleinen Leimzwingen.
7. Nach dem Trocknen des Leimes können die Teile nochmals mit feinem Schleifpapier nachgeschliffen werden. Anschließend ist das Werkstück fertig zum Bemalen und Gestalten. Am besten eignen sich dazu Acrylfarben.
8. Zuletzt wird die Sanduhr montiert. Setze dazu den Splint auf den Glaskörper und stecke diesen durch die angefertigte Bohrung. Von hinten wird die Unterlegscheibe aufgesetzt und die beiden Enden des Splints auseinandergebogen.



