

## Werkbericht

Erstellen Sie einen Korb mit geflochtenem Deckel

### **1 Planung des Werkstücks**

#### **1.1 Skizze / Größenangaben**

Vorgegebener Holzboden, Durchmesser 18 cm

Fuß in einfacher Flechtart

Gerade Wandung, Höhe 10 cm, nach 4 cm jeweils eine Perle einfügen

Zweier-Zuschlag am Rand

Geflochtener Deckel, Durchmesser 20 cm

Zweier-Zuschlag als Deckelrand

#### **1.2 Material**

22 Staken in 3 mm Stärke

Flechtfäden in 2,5 mm Stärke

Bodenbrett, Durchmesser 18 cm

Flechtfäden in 2 mm Stärke

22 Perlen, Durchmesser 20 mm, dunkelbraun

#### **1.3 Werkzeuge / Hilfsmittel**

Ahle

Seitenschneider

Cutter

Lineal / Zollstock

Bleistift

Schneideunterlage

Eimer / Bütte

Wasser

Wasserglas

Wäscheklammer (um den Rand zu befestigen, falls erneut eingeweicht werden muss)

#### **1.4 Technik**

Fuß: einfache Flechtart

Wandung: fitzen mit Perlen als Muster

Rand: Zweier-Zuschlag

Deckel: fitzen

Deckelrand: Zweier-Zuschlag

#### **1.5 Zeitaufwand**

|   |            |
|---|------------|
| 1. Arbeitsplatz einrichten                  | 30 Minuten |
| 2. Berechnung der Stakenlänge               | 10 Minuten |
| 3. Zuschneiden und Einweichen der Staken    | 30 Minuten |
| 4. Einstecken der Staken und Fuß herstellen | 20 Minuten |
| 5. Wandung erstellen                        | 60 Minuten |
| 6. Rand erstellen                           | 40 Minuten |
| 7. Deckel erstellen                         |            |
| • Berechnung der Staken                     | 10 Minuten |
| • Zuschneiden und Einweichen der Staken     | 30 Minuten |
| • Stakenkreuz erstellen                     | 20 Minuten |
| • Deckel flechten                           | 60 Minuten |
| • Deckelrand erstellen                      | 30 Minuten |
| 8. Verputzen des Werkstückes                | 10 Minuten |
| 9. Arbeitsplatz aufräumen                   | 10 Minuten |

---

360 Minuten

## 2 Durchführung

| <u>Arbeitsschritt</u>                       | <u>Erläuterungen zu den Arbeitsschritten</u>   | <u>Arbeitsplatzgestaltung / Arbeitshaltung</u>  | <u>Unfallverhütung</u>  |           |       |        |              |  |       |  |  |
|---|--|---|---|-----------|-------|--------|--------------|--|-------|--|--|
| 1. Arbeitsplatz einrichten                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaltes Wasser in Eimer / Büten füllen</li> <li>• Material/Werkzeuge/Hilfsmittel zurechtlegen</li> <li>• Peddigrohr aufwickeln</li> <li>• Peddigrohr einweichen</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relativ großer Abstand zum Nachbarn</li> <li>• Ausreichend beleuchteter Arbeitsplatz</li> <li>• Auf physiologische Körperhaltung achten</li> <li>• Im Stehen arbeiten</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorsicht bei Wasserlachen, Rutschgefahr</li> <li>• Lange Flechtfäden können ins Auge stechen</li> <li>• Spitzes Werkzeug sicher ablegen</li> <li>• Auf Stolperfallen achten</li> </ul> |           |       |        |              |  |       |  |  |
| 2. Berechnung der Stakenlänge               | <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>• Fuß</td> <td style="text-align: right;">6 cm</td> </tr> <tr> <td>• Wandung</td> <td style="text-align: right;">10 cm</td> </tr> <tr> <td>• Rand</td> <td style="text-align: right;"><u>25 cm</u></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">41 cm</td> </tr> </table> <p>22 Staken</p> | • Fuß   | 6 cm  | • Wandung | 10 cm | • Rand | <u>25 cm</u> |  | 41 cm | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Physiologische Körperhaltung</li> <li>• Ausreichend Platz zum Schreiben</li> <li>• Im Sitzen arbeiten</li> <li>• Ausreichend beleuchteter Arbeitsplatz</li> </ul> |  |
| • Fuß                                       | 6 cm   |   |   |           |       |        |              |  |       |  |  |
| • Wandung                                   | 10 cm  |   |   |           |       |        |              |  |       |  |  |
| • Rand                                      | <u>25 cm</u>   |   |   |           |       |        |              |  |       |  |  |
|   | 41 cm  |   |   |           |       |        |              |  |       |  |  |
| 3. Zuschneiden und Einweichen der Staken    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22 Staken aus Peddigrohr (3 mm Stärke) 41 cm lang zuschneiden</li> <li>• dazu eine Stake als Längenmaß nehmen, andere daran abmessen</li> <li>• Staken schräg abschneiden</li> <li>• 5 Minuten im Wasser einweichen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausreichend beleuchteter Arbeitsplatz</li> <li>• Physiologische Körperhaltung</li> <li>• Im Stehen arbeiten</li> <li>• Ausreichend Abstand zum Nachbarn</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> <li>• Staken beim Zuschneiden festhalten, da sie sonst ins Auge spritzen können</li> </ul>  |           |       |        |              |  |       |  |  |
| 4. Einstecken der Staken und Fuß herstellen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die 22 Staken in je eine Bohrung stecken</li> <li>• Unten 6 cm rausstehen lassen</li> <li>• Einfachen Fußabschluss herstellen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Sitzen arbeiten, 50 cm Abstand vom Tisch halten</li> <li>• Ausreichend beleuchteter Arbeitsplatz</li> <li>• Physiologische Körperhaltung</li> <li>• Ausreichend Abstand zum Nachbarn</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul>   |           |       |        |              |  |       |  |  |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <p>5. Wandung erstellen</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 cm fitzen, nach jeder Runde feste andrücken, damit die Wandung gerade nach oben geht</li> <li>• auf jede 2. Stake eine Perle stecken</li> <li>• eine Runde fitzen, feste nach unten drücken, so dass keine Lücke entsteht</li> <li>• restliche Perlen im Versatz aufsetzen</li> <li>• restliche 4 cm fitzen</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> <li>• Material in Reichweite postieren</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> |
| <p>6. Rand erstellen</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Korb kopfüber 10 Minuten im kalten Wasser einweichen</li> <li>• Zweifach-Zuschlag erstellen</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> |
| <p>7. Deckel fertigen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berechnung</li> <li>• Staken schneiden und einweichen</li> <li>• Stakenkreuz erstellen</li> <li>• Deckel flechten</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Staken zu je 70 cm Länge</li> <li>• 8 Staken aus Peddigrohr (3 mm Dicke) zuschneiden<br/>5 Minuten einweichen</li> <li>• 4 Staken in der Mitte mit dem Cutter schlitzen<br/>4 andere Staken durch die Schlitze stecken und mittig postieren</li> <li>• 2 Runden mit dünnem, doppelt genommenem Faden über 4 Staken fitzen<br/>mit 2 Fäden (2,5 mm) um je 2 Staken flechten<br/>nach 2 Runden wieder teilen<br/>runden Deckel, 20 cm, fitzen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deckelrand erstellen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deckel 10 Minuten einweichen</li> <li>• Zweierzuschlag flechten</li> </ul>  |   |   |
| 8. Verputzen des Werkstückes   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• überstehende Staken vom Boden, vom Rand und vom Deckel abschneiden</li> <li>• überstehende Flechtfäden von der Wandung abschneiden</li> <li>• darauf achten, dass das Peddigrohr trocken ist</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> |
| 9. Arbeitsplatz aufräumen  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Werkzeuge wegräumen</li> <li>• Wasser ausschütten</li> <li>• Wasser aufwischen</li> <li>• Kehren</li> <li>• Reste entsorgen</li> <li>• Übriges Material zurückräumen</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Punkt 1</li> </ul> |