

Materialliste nach Artikelgruppen

Alle Maße sind in mm (wenn nicht anders angegeben), bei Schrauben: Länge/Durchmesser oder Länge/Gewindemaß.

Bei Metallteilen aus Stahl, haben wir nicht auf Verzinkung als Rostschutz geachtet. Oder auf eine Ausführung in Edelstahl.

Dachlatten:	15 x Dachlatten 2000/48/24 mm (insgesamt) aufgeteilt in: 3 x Dachlatten 2000/48/24 mm 4 x Dachlatten 1600/48/24 mm 2 x Dachlatten 90/48/24 mm 3 x Dachlatten 1640/48/24 mm 32 x Dachlattenklötzchen 25/48/24 mm 4 x Dachlatten 100/48/24 mm 1 x Dachlattenelement 96/48/24 mm 2 x Dachlattenelemente 96/48/24 mm
Sperrholz:	2 x Pappelsperrholz 450/340/8 mm 2 x Pappelsperrholz 200/90/10 mm 2 x Pappelsperrholz 120/90/10 mm 1 x Pappelsperrholz 600/300/3 mm
Schrauben/Kleineisen:	8 x Spax Universalschraube 25/4 mm 2 x Spax Universalschraube 30/4 mm 66 x Spax Universalschraube 40/4 mm 6 x Spax Universalschraube 45/4 mm 4 x Spax Universalschraube 60/5mm 10 x Schlossschraube 60mm/M6 1 x Sechskantgewindeschraube 40mm/M6 8 x Sechskantgewindeschraube 50mm/M6 2 x Sechskantgewindeschraube 70mm/M6 2 x Sechskantgewindeschraube mit Teilgewinde 60mm/M8, glatter Schaft 30mm 2 x Stockschraube 60mm/M6 20 x Flügelmutter M6 16 x Unterlegscheibe Durchm. 16mm/M6 8 x Unterlegscheibe 20mm/M6 4 x Unterlegscheibe 20mm/M6 2 x Unterlegscheibe 25mm/M8 4 x Zylinderskopfschraube 30mm/M6 5 x selbst sichernde Mutter M6 2 x Eisengewindeöse 40mm/M5 2 x Schraubhaken gebogen Durchm.: 4,2mm, L: 70mm, mit Holzgewinde, verzinkt 4 x Metallwinkel 90°, Schenkellänge 60mm 2 x Metallwinkel 90°, Schenkellänge 25mm, 1 x Alurohr 140mm/22mm, Wandstärke 1mm 1 x Alurohr 460mm/18mm, Wandstärke 1mm 2 x Umlenkrolle, Durchm.: 60mm (für Seildurchm. 10mm) 4 x Blockseilrolle für 6mm Seildurchm. (Messingrolle)

Schwimmkörper:**Zusatz-Schwimmkörper:**

2 x Zurrurt mit Klemmschloss, 27mm breit, Länge 2,7m
8 x Zurrurt mit Klemmschloss, 25mm breit, Länge 2,5m
1 x Reepschnur, 11 m, Durchm. 6 mm
4 x Fender 30cm x 90cm
1 x Adapter zum Aufpumpen der Fender
2 x Teichfolie 1000/1000/1 mm
2 x Tube Weich-PVC-Kleber
2 x Fahrradventil mit Restschlauch (Durchm. ca. 30mm)
(aus alten Fahrradschläuchen, in einer Fahrradwerkstatt
erhältlich)

Werkzeuge:

Handsäge/ Stichsäge (für Holzleisten, Sperrholz, Alurohr)
Handbohrmaschine elektr. oder Akkuschauber
Bohrer für Metall und Holz (HSS-Spiralbohrer sind für beides geeignet)
Zollstock
Schraubendreher/ Schraubbits
Schraubenschlüssel 8, 0, 13mm Schlüsselweite
Anschlagwinkel
Holzleim (wasserfest, kleine Flasche genügt)
Aquaclou (besonders für das Ruderblatt)
Holzfeile/ Raspel
Metallfeile (Schmirgelleinen geht auch)
Schere (zum Ablängen der Spanngurte)
Feuerzeug (zum Verschmelzen der Reepschur-/Spanngurtenden)
Luftpumpe für Autoventile (für Fender)

Für die zusätzlichen Schwimmkörper:

Gerades Winkeleisen 1m lang (o.ä. zur Bearbeitung der Teichfolie)
Permanentmarker (zum Anzeichnen der Teichfolie)
Cutter
Holzleisten und Schraubzwingen (zum Verkleben der Teichfolie)
Luftpumpe für Fahrradventile