

**18-2551-XVL-0-000**  
**PLAYGROUND DREIECKSSEGEL**  
**Seitenlängen ca. 8,00 m**

**Technische Daten:**

Altersgruppe:	von 0 bis 0 Jahre
Fallhöhe:	0,00 m
Sicherheitsbereich:	0,00 x 0,00 m
Platzbedarf:	0,00 x 0,00 m



Abbildung als Ausführungsbeispiel

**Produktbeschreibung:**

Statisch bemessenes Sonnensegel aus aeronet S86 als Halbjahreslösung  
3 Masten, freistehend  
mit Sonnenschutzfunktion, Farbe Alu / Alu oder Sandbeige (andere Farben gegen Mehrpreis möglich)

**Membran:**

- Membrangröße ca. 8.130 x 8.130 x 8.130 mm
- aeronet S86 Gittergewebe; UV-beständig, pflegeleicht und formstabil. Luftdurchlässig und bedingt wasserdurchlässig (Gittergewebe aus einer PE-, PVC-Verbundstruktur)
- Brandschutzklasse DIN 13501-1 B-s2, d0 Klassifikation
- Flächengewicht ca. 380 g/m<sup>2</sup>
- Edelstahl Eckbeschläge an jeder Membranecke
- Randseiltaschen mit eingepackten Edelstahlseilen an den Membrankanten
- Zusätzlich aufgenähte Gurte zur Kraftübertragung von Membranecke auf Eckbeschlag
- Konkaver Zuschnitt an allen Sehnen (6 – 8 %) zur zusätzlichen Stabilisierung
- Flächennähte werden thermisch gefügt, Alle Nähte werden mit UV-beständigem PTFE-Nähgarn genäht

**Befestigung Masten:**

- Fest eingespannte bzw. vergossene Masten in erstelltem Köcherfundament
- 150 mm Bodenaufbau vorgesehen

**Lieferumfang:**

- 2 Stück feuerverzinkte und lackierte Tiefpunkt-Masten inkl. Kopfkonsole (ø 168,3 x 6,3 mm; L = 2.945 mm)
- 1 Stück feuerverzinkter und lackierter Hochpunkt-Mast inkl. Kopfkonsole (ø 168,3 x 8,8 mm; L = 3.930 mm)
- 3 Stück geschraubte Mastkopf-Konsolen; feuerverzinkt und lackiert
- Masten und Konsolen lackiert in RAL 9016 oder RAL 7016
- 1 Stück aeronet S86 Membrane
- 12 Stück feuerverzinkte Schrauben 8,8, M12 x 35 mit großer Scheibe
- 3 Stück Edelstahl Wantenspanner jeweils an den Enden mit M12 Gewindegabel (links / rechts)
- 3 Stück Edelstahl Randseile 1 x 19; ø 6 mm inkl. gewalztem Gewindefitting und Gabelterminal (links / rechts)
- 6 Stück Edelstahl Gabeln (Innengewinde links/rechts) mit Sicherungsring für Randseile
- 3 Stück Edelstahl Schäkel 6,5 t als Montagehilfe
- 3 Stück Ratschen-Spanngurte b = 35 mm als Montagehilfe

**18-2551-XVL-0-000**  
**PLAYGROUND DREIECKSSEGEL**  
Seitenlängen ca. 8,00 m

- 1 Stück Verortungs- bzw. Fundamentplan
- 1 Stück Montage- und Wartungsanleitung

**Fundamente:**

---

Druckdatum: 20.04.2026 - technische Änderungen vorbehalten