

# Spielanlage Tower 12

## Produktdatenblatt



**Produkt-Nr.:** 1139EPON  
**empfohlenes Spielalter:** ab 3 Jahren  
**Größe: LxBxH:** 647 x 371 x 295 cm  
**Platzbedarf inkl. Sicherheitsbereich:** 1040 x 820 cm  
**max. Fallhöhe:** 120 cm  
**Fallschutzsicherheitszone:** 41 m<sup>2</sup>

### Spielanlage bestehend aus:

- 1 Stück Turm mit Dach
- 4 Stück quadratische Bodenplatten
- 2 Stück Rutschen
- 1 Stück Wendeltreppenzugang
- 1 Stück gebogene Leiter
- 4 Stück Seitenabsturzicherungen aus HDPE mit Tiermotiven
- 2 Stück Aufstiege mittels Aufstiegssprossen
- 6 Stück Haltesprossen
- 8 Stück Handläufe
- 10 Stück Bodenverankerungselemente aus Metall

### Beschreibung:

**Holz:** Für die Herstellung unserer Spielgeräte verwenden wir Holz aus FSC-zertifizierter Forstwirtschaft. Holz, mehrfachverleimt mit Längsfräsung und mit Holzlasur imprägniert. In der Orbis-Ausführungsvariante verfügen die Konstruktionspfosten einen Durchmesser von 12 cm.

**Brüstungen und Dächer:** wir verwenden äußerst widerstandsfähige HDPE-Platten, die kein Wasser aufsaugen, nicht quellen und bruchfest sind.

**Stahlelemente:** sind aus pulverbeschichtetem Stahl

**Podeste:** sind an Stahlkonstruktion befestigt und mit einer rutschfesten Oberfläche versehen. Die Podestkanten sind mit Polyethylenplatten eingefasst.

**Rutschbahnen:** die solide Unterkonstruktion der Rutschbahn besteht aus pulverbeschichtetem Konstruktionsstahl. Die Seitenwände der Rutschbahnen bestehen aus widerstandsfähigem Polyethylen (HDPE). Unsere Rutschbahnen sind witterungsbeständig und vandalismussicher.

**Abschlusskappen:** Die Pfosten-Stirnflächen sind mit speziellen Kunststoffkappen, die die Wasseraufnahme reduzieren, versehen.

**Verbindungselemente:** Für die Verbindungen von Elementen verwenden wir selbstentwickelte und patentierte Kunststoffelemente, die mit Schrauben mit einem Durchmesser von 1 cm fixiert werden.

**Bodenanker:** die Konstruktionselemente der Spielgeräte gründen wir auf verzinkten Metall-Bodenankern, die in einem Fundament aus Beton eingegossen werden bzw. auf Betonblöcken montiert werden. Dadurch wird das Holz in einem Abstand von 10 cm vom Boden gehalten und die Lebensdauer des Holzes wesentlich verlängert.

