

## Konformitätserklärung

Produktname:

Würfelturm, 3D-gedruckt aus PLA

Modellnummer / Seriennummer:

00037

Hersteller:

3ddruckjung\*

Klevische Str. 8

53879 Euskirchen

[E-Mail-Adresse: info@3ddruckjung.de]

Produktbeschreibung:

Der Würfelturm wurde aus PLA (Polylactid) 3D-gedruckt und dient als Zubehör für Gesellschaftsspiele. Das Produkt ermöglicht es, Würfel auf eine kontrollierte und zufällige Weise zu werfen.

Material:

PLA (Polylactid), biologisch abbaubar, schmilzt bei ca. 160-180°C.

Risikobewertung:

1. Physische Sicherheit: Alle Kanten des Würfelturms wurden abgerundet, um Verletzungsgefahren zu minimieren.
2. Hitzebeständigkeit: Das Produkt darf nicht extremer Hitze (über 60°C) ausgesetzt werden, da PLA bei hohen Temperaturen verformbar wird.
3. Bruchfestigkeit: Der Würfelturm wurde auf Stabilität bei normalen Nutzungsbedingungen getestet, es besteht jedoch Bruchgefahr bei starkem Druck oder Sturz.

Technische Prüfberichte:

- Belastungstest bei verschiedenen Würfelgrößen durchgeführt: maximal 16mm Würfel.
- Stabilitätstest: 100 Durchläufe erfolgreich absolviert ohne Brüche.

Warnhinweise:

- Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet (Erstickungsgefahr durch Kleinteile).
- Nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Hitzequellen aussetzen.
- Kein Spielzeug. Nur als Zubehör für Gesellschaftsspiele verwenden.

Sicherheitsanweisungen:

- Mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Nicht in der Spülmaschine reinigen.
- Für den vorgesehenen Gebrauch als Würfelturm verwenden.

Erklärung zur Einhaltung der Verordnung:

Hiermit erklärt 3ddruckjung, dass der oben beschriebene Würfelturm den Anforderungen der EU-Verordnung 2023/988 (GPSR) entspricht.

Aufbewahrung der technischen Unterlagen:

Die technischen Unterlagen zu diesem Produkt werden für mindestens 10 Jahre ab dem Datum der Markteinführung aufbewahrt.