Produktinformation

Folienballon Love Schriftzug (Schreil Gold 73 cm

Art-Nr.: 86FB15M-019R / GTIN: 4251633991340 / Marke: PartyDeco



11,90EUR / Stück

inkl. 19% USt.

Lieferzeit nach Menge (Siehe Produktbeschreibung)

Lauter als 1000 Wörter sprechen unsere anmutigen Schriftzüge. Also sei nicht schüchtern und gestehe deinem Herzblatt deine Liebe. Nicht zögern und sofort bestellen.

Brandklasse B1 Frage

Hinweis: Schwerentflammbarkeit Luftballons: Oft wird nach "Schwerentflammbarkeit gemäß Brandklasse B1" gefragt: die Brandklasse B1 stammt aus der Norm DIN 4102 für Baustoffe und Bauteile. Als Baustoffe im Sinne der Norm gelten platten- und bahnenförmige Materialien, Verbundwerkstoffe, Bekleidungen, Dämmstoffe, Beschichtungen, Rohre und Formteile. (B1 = schwer entflammbar / B2 = normal entflammbar / B3 = leicht entflammbar). Nach gesetzlichen Vorgaben aus der Beherbergungsverordnung, Versammlungsstätten-verordnung usw. müssen viele Dekorationsgegenstände und Vorhänge schwer entflammbar B1 nach DIN 4102 sein.

Generell sind Natur-Latexballons und Folienballons als unproblematisch anzusehen, da sie per Definition nicht unter die DIN 4102 fallen. Sie dürfen jedoch nur mit Luft oder einem nicht brennbaren Sicherheitsgas (Helium / Ballongas) befüllt werden.

Entflammbarkeit von Luftballons

Luftballons aus Naturkautschuklatex gelten gemäß der europäischen Spielzeugrichtlinie als Spielzeug und unterliegen daher den Anforderungen der **europäischen Norm EN 71-1 (Sicherheit von Spielzeug – Mechanische und physikalische Eigenschaften)**.

Die Anforderungen hinsichtlich der **Entflammbarkeit von Spielzeug** sind in der **Norm EN 71-2 (Sicherheit von Spielzeug – Entflammbarkeit)** geregelt.

Produktinformation

Diese Norm definiert zunächst allgemeine Anforderungen an die Entflammbarkeit
zusätzliche Anforderungen für bestimmte Spielzeugkategorien, beispielsweise Spie
Perücken.

Luftballons unterliegen im Rahmen dieser Norm ausschließlich den **allgemeinen**

Materialien und Stoffe

Gemäß EN 71-2 dürfen bei der Herstellung von Spielzeug insbesondere folgende Materialien nicht verwendet werden:

- **Zelluloid** oder Materialien mit vergleichbarem Brennverhalten (ausgenommen bei Verwendung in Lacken oder Beschichtungen)
- Materialien mit **haariger oder faseriger Oberfläche**, die bei Annäherung an eine Flamme ein schnelles Oberflächenabbrennen begünstigen können

Darüber hinaus darf Spielzeug **keine entzündlichen Gase, hochentzündlichen Flüssigkeiten, leicht entzündlichen Flüssigkeiten oder leicht entzündlichen festen Stoffe** enthalten.

Die von uns angebotenen Luftballons entsprechen nach unserem Kenntnisstand den Anforderungen der **EN 71-1 sowie EN 71-2**.

Hinweis zur Brandklassifizierung nach DIN 4102

Gelegentlich wird nach der **Schwerentflammbarkeit von Luftballons gemäß Brandklasse B1 nach DIN 4102** gefragt.

Die Norm **DIN 4102** bezieht sich auf die Brandklassifizierung von **Baustoffen und Bauteilen**. Hierunter fallen unter anderem:

- platten- und bahnenförmige Materialien
- Verbundwerkstoffe
- Bekleidungen
- Dämmstoffe
- Beschichtungen
- Rohre und Formteile

Die Brandklassen sind wie folgt definiert:

- **B1:** schwer entflammbar
- **B2:** normal entflammbar
- **B3:** leicht entflammbar

Latex- und Folienballons sind grundsätzlich **entflammbare Produkte**. Nach allgemeiner Auslegung fallen sie jedoch **nicht in den Anwendungsbereich der DIN 4102**, da sie nicht als Baustoffe im Sinne dieser Norm gelten.

Produktinformation



Verwendung bei Veranstaltungen

Bei der Verwendung von Luftballons im Rahmen von Veranstaltungen können je na
Anforderungen der örtlichen Behörden, Brandschutzdienststellen oder Ve

Ballons sollten ausschließlich mit **Luft oder einem nicht brennbaren Gas** befüll
sich unter anderem in **Merkblättern von Feuerwehrverbänden sowie in Sicherheitsrichtlinien von Messe- und Veranstaltungszentren**.

Produktdetails

- Menge: 1 Stück
- Breite (ungefüllt): 73 cm
- Ballonform: Figur
- Material: Folie
- Markenqualität
- Luftfüllung: Geeignet (mehrere Wochen haltbar)
- Heliumfüllung: Nicht geeignet (Fliegt nicht!)
- Am Ballon sind Ösen zur optimalen Befestigung (Hängen lassen)
- Integriertes Automatikschließventil (Aufblasen, fertig - Kein Knoten mehr)
- Achtung! Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet.
- Bitte beachten Sie die Warnhinweise auf der Verpackung.