Produktinformation

Naturlatex Luftballons Freie Farbaus

Art-Nr.: 8800300K / GTIN: 4260271142144 / Marke: Belbal



0,14EUR / Stück

inkl. 19% USt.

Auf Lager: Versandfrei 5-7 Werktage (ab 20 € Warenwert) | Basic 4.95 € (4-6 Werktage) | Premium 6.95 € (2-4 Werktage)

Luftballons/Pastell-Bunt1.png
Luftballons/Pastell-Apfelgruen.png
Luftballons/Pastell-Blau.png
Luftballons/Pastell-Braun.png
eng_pl_Latex-Balloons-Mirror-Chocolate-13cm-100-pcs-10001_1.jpg
Luftballons/Luftballons-Pastell-Creme.png
ger_pl_Latexballons-Kalisan-AURA-Beige-Cream-cremefarbene-30-cm-50-Stk-11620_4.jpg
Luftballons/Pastell-Dunkelblau.png
Luftballons/Luftballons-Pastell-Flieder.png
cae16a_eb5858ae3a40a6adc3b02bdf172579_mv2.png
Luftballons/Luftballons-Soft-Flieder.jpg
Luftballons/Pastell-Gelb.png
Luftballons/Luftballons-Soft-Gelb.jpg
ger_pl_Latexballons-Mirror-White-Gold-Kalisan-30-cm-50-Stuck-9994_2.jpg
ger_pl_Latexballons-Kalisan-AURA-Antique-Gold-golden-30-cm-50-Stk-11624_4.jpg
Luftballons/Pastell-Grau.png
eng_pl_Latex-Balloons-Kalisan-Mirror-Space-Grey-30cm-50-pcs-9991_3.jpg
Luftballons/Luftballons-Soft-Grau.jpg
Luftballons/Pastell-Gruen.png
Luftballons/Luftballons-Soft-Gruen.jpg
Luftballons/Luftballons-Soft-Hellblau.jpg
eng_pl_Latex-Balloons-Kalisan-AURA-Ice-Blue-45cm-1-pcs-11630_1.jpg
Luftballons/Kristall-Klar.png
Luftballons/Pastell-Limonengruen.png
Luftballons/Luftballons-Pastell-Mintgruen.jpg
Rosmarin_Gruen-Pastell_3.jpg
Luftballons/Pastell-Orange.png
Luftballons/Luftballons-Soft-Orange.jpg
Luftballons/Pastell-Pink.png
eng_pl_Latex-Balloons-Mirror-Pink-13cm-100-pcs-9998_1.jpg
Luftballons/Luftballons-Soft-Pink.jpg
Wild_Rose-Pastell_3.jpg
Luftballons/Luftballons-Soft-Rosa.jpg
Luftballons/Luftballons-Pastell-Rot.png

Produktinformation

Luftballons/Pastell+Schwarz.png

eng_pl_Latex-Balloons-Kalisan-Mirror-Burgundy-30cm-50-pcs-10009_1.jpg

Luftballons/Pastell+Tuerkis.png

kalisan-ice-mint.jpeg

Luftballons/Luftballons+Pastell+Violett.png

Luftballons/Pastell+Weiss

Alabaster+Pastell_3.jpg

- Wählbare Luftballonfarben: wie in der Auswahl angezeigt
  bei der Auswahl bunt gemischt bitte mindestens die Anzahl 5 Stück bestellen!
- Preis je Ballon (Stückpreis) - **bitte sind Sie so freundlich und bestellen mindestens 50 Stück!**
- Durchmesser: Pastell | Soft | Crystal 25-28 cm - Luftballons Metallic (Glänzend) Ø 25-27cm
- Verpackung: Beutel
- Material: 100 % Naturlatex (100 % giftfrei, biologisch abbaubar)
- Markenqualität aus Europa - Zertifiziert!
- Luftfüllung: Geeignet (mehrere Wochen haltbar)
- Heliumfüllung: Geeignet (Flugdauer: 6-8 Stunden bei Raumtemperatur)
- Heliumfüllmenge pro Ballon: 0,015 m³
- Tragkraft mit Heliumfüllung: 8-9 Gramm
- Dieser Ballon trägt heliumgefüllt eine Wettflugkarte.
- Luftballons können wir auch individuell bedrucken. Ein Ballondruck ist ideale Werbung. Bedruckte Luftballons werden als Werbeballons mit einem Firmenlogo, auf Hochzeiten oder auf Geburtstagen eingesetzt. Selbst ein Fotodruck ist möglich.
- Achtung! Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet.
- Bitte beachten sie die Warnhinweise auf der Verpackung.

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.

Diese Norm definiert zunächst allgemeine Anforderungen an die Entflammbarkeit von Spielzeug. Darüber hinaus enthält sie zusätzliche Anforderungen für bestimmte Spielzeugkategorien, beispielsweise Spielzeuge mit Haaren, Bärten, Masken oder Perücken.

Luftballons unterliegen im Rahmen dieser Norm ausschließlich den **allgemeinen Anforderungen zur Entflammbarkeit**.

Materialien und Stoffe

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

Produktinformation

- **Zelluloid** oder Materialien mit vergleichbarem Brennverhalten (ausgenom
  Beschichtungen)
- Materialien mit **haariger oder faseriger Oberfläche**, die bei Annäherun
  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.

Verwendung bei Veranstaltungen

Bei der Verwendung von Luftballons im Rahmen von Veranstaltungen können je nach Veranstaltungsort **zusätzliche Anforderungen der örtlichen Behörden, Brandschutzdienststellen oder Veranstalter** gelten.

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

Produktinformation

verfügbare Optionen

Farbe

luftballons/Pastell-Bunt1.png Bunt gemischt	
geng_pl_Latexballons-Kalisan-AURA-Beige-Cream-cremefarbene-30-cm-50-Stk-11620_4.jpg Aura Beige Cream	
luftballons/Luftballons-Soft-Gelb.jpg Gelb (Soft)	geng_pl_Latex
luftballons/Pastell-Gruen.png Grün	
luftballons/Luftballon-Pastell-Mintgruen.jpg Mintgrün	
luftballons/Luftballons-Soft-Pink.jpg Pink (Soft)	
luftballons/Pastell-Tuerkis.png Türkis	