



Allt du behöver veta om våra ballonger!

INNEHÅLL:

02-03.

04.

Guide till Ballonger

Luft & helium



Är ballonger miljövänligt?

Idag talas det väldigt mycket om vattenföroreningar, skador på ozonskiktet och miljöförstöring och det är då naturligt att ifrågasätta om ballonger bidrar till miljöförstöring?

Det överraskande svaret är faktiskt att våra ballonger är en miljövänlig biologiskt nedbrytbar produkt tillverkad av 100% ekologisk naturlatex!

Våra ballonger är tillverkade av Kautschuk som är ett råmaterial som utvinns ur gummiträd, vars partiklar innehåller vatten och protein.

Mängden protein kan variera lite från område till område. Råmaterialet Kautschuk kännetecknas av extrem elasticitet, draghållfasthet och flexibilitet vid låg temperatur viktiga och unika egenskaper som man inte lyckats ta fram på konstgjorda material, trots flertaliga misslyckade försök.

För att förbättra och förstärka de unika egenskaperna behandlas latexen endast med ett minimum av ingredienser som alla är godkända enligt EU:s regler för Leksaker och säkerhet.

Ballonger, liksom alla andra naturmaterial, har en naturlig åldringsprocess såsom att syret i luften och UV strålning sakta bryter ner latexen-både vid lagring och vid användning.

Till viss del kan man motverka åldringen i tillverkningsprocessen genom att tillsätta ingredienser som bromsar detta.

Det går inte att ange ett generellt förfallodatum eftersom hållbarheten vid både lagring och användning påverkas av flera yttre faktorer såsom temperatur/syre/ozon/UV-strålning, däremot anger vi alltid förpackningsdatum samt lagringsråd och om dessa följs kan ballongerna lagras i upp till 1 år.

Ballongerna kan åldras och brytas ner på olika sätt, de kan bli mjuka som tuggummi och även gå sönder eller få sprickor. Uppblåsta ballonger åldras i allmänhet snabbare eftersom spänningen av materialet bryter ner latexen, liksom påverkan av syre och ozon som gör att ballongen förlorar sin glans samt får små sprickor på ytan vilket påskyndar åldrandet och leder till luftläckage eller att ballongen spricker.

Lagring & hållbarhet:

Rätt lagring av ballongerna är viktig för ballongernas hållbarhet.

Det kan inte alltid anges ett generellt förfallodatum eftersom det är lagringen av ballongerna som är avgörande för hållbarheten. Normalt kan ballonger lagras i upp till 1 år. Vid leverans av ballonger bifogar vi alltid förpackningsdatum och lagringsråd, men om dessa inte följs finns risk att ballongerna åldras snabbare.

Lagring av outhärlade ballonger:

Om du lagrar ballonger måste du vara medveten om yttre påverkan såsom: UV-strålning, dagsljus, solljus o.s.v eftersom dessa påverkar ballongens färg och tryckfärg.

UV-strålning påverkar den stora andelen protein i latex och strålningen förändrar strukturen, vilket orsakar att latexen förlorar sin unika flexibilitet och resulterar i att ballongen lätt brister. Detta innebär att en latexballong (100% naturlig produkt) börjar sönderdelas efter ungefär ett år vilket gör ballongerna oanvändbara, åldrandet i sig börjar tidigare.

Vi rekommenderar att alltid lagra ballonger torrt och mörkt, max 12 månader, rekommenderad temperatur mellan 15 -20 C-så att latexen inte blir klabbig. Undvik lägre temperatur än 10 C, som får ballongerna att hårdna.

Användning av outhärlade ballonger:

Genom att blåsa upp ballonger så ökar åldrandeprocessen eftersom materialet tänjs ut 15-20 ggr och åldrandet ökas när materialet är under spänning och sakta bryts ner.

Vid användning utomhus påverkas hållbarheten snabbare av höga temperaturer, UV-strålning, dagsljus, solljus m.m. Även elektrisk utrustning som luftkonditionering kan påverka ballongens hållbarhet och få dem att spricka eller påskynda ballongens åldrande.

Om ballongerna ska placeras ut direkt på golvet, exempelvis vid ett event, rekommenderar vi att placera en matta under ballongerna då de lättare kan spricka om de placeras direkt på en hård yta såsom sten/tegel/träggolv.

Varningar och tips för att undvika olyckor

Vi rekommenderar inte att blåsa upp ballongerna över deras maxstorlek eftersom de då lätt kan spricka. Särskilt hjärtformade ballonger är väldigt känsliga för detta!

Barn under 8 år kan kvävas eller sätta i halsen av ballongbitar eller icke outhärlade ballonger, lämna aldrig barn oövervakade av vuxen och tillåt ej outhärlade ballonger i närheten av barn. Kasta omgående trasiga ballonger och ballongbitar, låt dem ej ligga kvar på marken/golvet/eventet.

Naturlig gummi/latex kan orsaka allergier.

Undvik att ballongerna kommer i kontakt med ögon och ansikte, om en ballong spricker kan den orsaka skada. Vi rekommenderar därför alltid att använda luftpump eller elpump för att blåsa upp ballongerna.

Luft eller helium - hur fyller jag bäst mina ballonger?

Luft

På en plats med normal medeltemperatur och med lite (sol)jus, kan väl förslutna ballonger förbli fyllda under ett antal veckor. De största fiender för ballonger tillverkade av naturlig latex är värme och direkt solljus. Varma sommardagar kommer ballonger som används utomhus vid dekorationer och event att blekna i färg samt spricka snabbare än ballonger som används inomhus eller vid mildare förhållanden.

Alla ballonger genomgår ett kvalitetssäkrande test hos oss innan de trycks - de fylls med luft och de ballonger som läcker p.g.a. sprickor eller hål kasseras, vilket säkerställer att de ballonger som levereras till dig är av högsta kvalitet. Beställ gärna luftpump eller elpump så går det enkelt att fylla ballongerna!

Förvara gärna luftfyllda ballonger i Ballongställ Eco Standard!

Helium

Alla våra ballonger kan fyllas med helium.

Helium är en naturlig gas och är ej brandfarlig, icke-explosiv och giffri och är en del av vår atmosfär. Vi säljer inte helium, denna köps separat av exempelvis AGA, kontakta dem för pris och offert innan du beställer dina ballonger så att du är medveten om kostnaden för helium. Vi godkänner inte retur av ballonger eller makulering av order på tryckta ballonger.

Helium är flyktig, vilket innebär att helium ballonger inte förblir fyllda lika länge som luftfyllda ballonger. Normal livslängd för en heliumfylld ballong är 8 till 12 timmar, beroende på ballongstorlek.

Jätteballonger har en jämförelsevis större kapacitet än vanliga ballonger, vilket gör att de förblir fyllda längre än små ballonger. Vi rekommenderar att ballongerna fylls med helium så kort tid som möjligt före evenemanget, samma dag! Det är ingen bra idé att fylla ballongerna med helium dagen före evenemanget!

Att heliumfyllda ballonger har kortare livslängd än luftfyllda ballonger har därför ingenting att göra med ballongens kvalitet, utan beror helt på heliumet.

Förslut gärna dina fyllda ballonger med snabbförslutande klämmor, bomullssnören eller färggranna band som vi har i sortiment!