

Qualität entsprechend Öko-Tex Standard 100

Immer mehr Menschen leiden an Allergien. Um auch unter diesem Gesichtspunkt die hervorragende Qualität unserer Produkte sicherzustellen, unterwerfen wir sie der regelmäßigen Prüfung durch unabhängige Prüfinstitute nach dem Öko-Tex-Kriterienkatalog mit über 100 Prüfparametern.

Ein weltweit vernetztes Kontrollsystem der autorisierten Institute überprüft laufend die Einhaltung der Kriterien unter Berücksichtigung der jeweiligen Produktklasse. Geprüft wird durch Testkäufe von Produkten und durch unangemeldete Stichproben bei den beteiligten Unternehmen.

Inhalte des Öko-Tex Standard 100

Der Öko-Tex Standard 100 schließt Schadstoffe aus oder schränkt ihre Anwendung ein. Die jeweiligen Grenzwerte und Kriterien werden nach dem aktuellen Stand von Wissenschaft und Technik in Abstimmung mit den gesetzlichen Regelungen der Länder festgelegt. In der Regel gehen die Forderungen der Öko-Tex-Gemeinschaft weit über die gesetzlichen Vorgaben hinaus.

Teile des Öko-Tex-Kriterienkataloges sind zum Beispiel:

- verbotene AZO-Farbstoffe und andere krebsauslösende oder allergisierende Farbstoffe
- Formaldehyd
- Pestizide
- chlorierte Phenole und chlororganische Carrier
- extrahierbare Schwermetalle
- Nickel
- Phthalate in Babyartikeln
- zinnorganische Verbindungen (TBT und DBT)
- Farbechtheit
- Emission leichtflüchtiger Komponenten und Geruch

Produktklassen

Die jeweils verbotenen Stoffe und zulässigen Grenzwerte richten sich nach der Zuordnung des zu testenden Produktes zu einer von vier Produktklassen:

Produktklasse 1

für Babys und Kleinkinder bis zum vollendeten zweiten Lebensjahr, da diese unserem besonderen Schutz bedürfen

Produktklasse 2

für Produkte mit Hautkontakt, die bei bestimmungsgemäßem Gebrauch mit einem großen Teil ihrer Oberfläche mit der Haut in Kontakt kommen

Produktklasse 3

für Produkte ohne Hautkontakt, die bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht oder nur mit einem kleinen Teil ihrer Oberfläche mit der Haut in Kontakt kommen

Produktklasse 4

für Ausstattungsmaterialien, die zu Dekorationszwecken verwendet werden

Unsere Produkte

Alle unsere Matratzen, Lagerungshilfen und Schutzbezüge entsprechen den Anforderungen nach [Öko-Tex Standard 100](#), [Produktklasse 1](#), und sind somit sogar für den direkten Kontakt mit Babys geeignet. Zu Ihrer Sicherheit!