

STATISCHES AUFLADEN VON BEZÜGEN

INFOS UND TIPPS ZUM WARENTYPISCHEN VERHALTEN SOWIE ZUR PFLEGE



Sehr geehrter Kunde,

Polstermöbel haben je nach Modell und Ausführung warentypische und modellbedingte Besonderheiten, die sich auch während der Benutzung unterschiedlich auswirken können. Hierzu haben wir für Sie als zusätzlichen Service eine kleine „Warenkunde“ erstellt und wünschen Ihnen auch weiterhin viel Freude mit Ihren Polstermöbeln.

Bei der statischen Aufladung von Bezügen handelt es sich um eine Erscheinung, die wir im Alltag häufig erleben und spüren können. Alle Materialien unserer Umgebung enthalten positive und negative Ladungsträger, die sich gegenseitig neutralisieren, solange sie abfließen können. Dieser Normalzustand liegt in der Regel bei einer Luftfeuchtigkeit von höher als 45 % vor. Liegt die relative Luftfeuchtigkeit unter diesem Wert, leben wir in einem Umfeld zu trockener Luft. Zu trockene Luft und geringe Luftfeuchtigkeit treten besonders in der Heizperiode, an trockenen Wintertagen in der Wohnung oder in stark klimatisierten Räumen auf. Die Leitfähigkeit vieler Textilien aus Wolle, Angora und Naturseide oder einigen Chemiefasern wird herabgesetzt. Bei einem derartigen Raumklima lädt sich der menschliche Körper bei jeder Reibung im Gehen, Sitzen oder bei jeder anderen Bewegung elektrostatisch auf. Diese Aufladung kann nur dann abfließen, wenn eine Brücke zwischen dem positiven und dem negativen Spannungsfeld besteht.

Aufgrund des zu trockenen Raumklimas wird die Leitfähigkeit des Materials unterbrochen. Aus diesem Grunde kann die Spannung nicht abfließen. Dies erfolgt erst wieder durch die plötzliche „Erdung“, meistens in Form einer „schlagartigen Entladung“ unter Spannung aus dem Körper. Um dieses Phänomen der elektrostatischen Aufladung zu vermeiden, sollte für eine entsprechende Luftfeuchtigkeit im Raum durch Pflanzen und häufiges Lüften gesorgt werden. In der kalten Winterzeit kann als Zwischenlösung ggf. eine Garnitur auch mit Antistatik-Spray eingesprüht werden. Beachten Sie bitte, dieses Spray zunächst an einer verdeckten Stelle auszuprobieren, um die Materialverträglichkeit zu prüfen.

