

Restore to Health
Yarn

Wave

Über Nacht entladen. Den ganzen Tag über voller Energie!

CT NASSAU
Tape, Jacquard And Stretch Ticking



ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNG

Funken und Körperspannung

Haben Sie schon mal beim Berühren eines Türknaufs einen kurzen elektrischen Schlag bekommen? Oder standen Ihnen schon mal nach dem Ausziehen eines Pullovers die Haare zu Berge? Ja: Es geht um elektrostatische Aufladung!

In unserem Leben werden unsere Körper fortlaufend mit elektrostatischer Energie aufgeladen. Reibung, Oberflächenkontakt und die tägliche Nutzung elektrischer Geräte führen zu einer Ansammlung von

Elektronen, die zu einer elektrostatischen Aufladung des Körpers führen.

Diese statische Spannung wird normalerweise durch den Bodenkontakt abgeleitet. Aber die statische Reibung im Bett führt ebenfalls zu Spannung bei Nacht. Besonders die Wintermonate sind hierfür Hochsaison, wenn wir das Haus heizen und die Luft so trocken wird.

Auch wenn dies nicht gesundheitsschädlich ist, so gibt es doch einige lästige Nebenwirkungen, die unser Gleichgewicht gründlich stören können.

Zwei gute Gründe, elektrostatische Aufladung in der Nacht zu vermeiden.



BEEINTRÄCHTIGUNG UNSERES SCHLAFRHYTHMUS

Hohe Körperspannung stimuliert die Produktion von Cortisol. Dieses Hormon ist ein Biomarker für Stress, Schlafstörungen und Schlaflosigkeit. Dies wiederum führt zu Müdigkeit am Tag. Erhöhte Cortisolspiegel über einen längeren Zeitraum werden sogar mit vielen chronischen Zuständen in Verbindung gebracht.

Neuere Studien* haben jedoch gezeigt, dass unser Cortisolspiegel beträchtlich absinkt, wenn die statische Aufladung korrekt abgeleitet wird.



STATISCHE AUFLADUNG ZIEHT STAUB AN

Statisch aufgeladene Objekte – auch Menschen – ziehen Staub in großem Maße an. Aus gesundheitlichen Gründen ist das Einatmen von Staubpartikeln unerwünscht, besonders gilt dies für den gefährlichen Feinstaub, der auch in unseren Wohnzimmern vorhanden ist. Es wird daher empfohlen statische Aufladung vorbeugend zu vermeiden.

(*) 'Biologic Effects of Grounding the Human Body During Sleep as Measured by Cortisol Levels' – ACM JOURNAL, Volume 10, Nr. 5, 2004

WAVE STELLT DAS GLEICHGEWICHT WIEDER HER

Über Nacht entladen. Den ganzen Tag über voller Energie.

In der Nacht müssen wir sicherstellen, dass die elektrostatische Aufladung ohne Erdung abgeleitet werden kann.

Die Antwort lautet „**WAVE**“. Dieser Matratzendrell verwendet eine Nylonfaser, deren Oberfläche chemisch mit leitenden Kohlenstoffpartikeln gesättigt ist.

Auf diese Weise wird der Kohlenstoff zum Bestandteil der Faserstruktur, wodurch Festigkeit und Flexibilität erhalten bleiben und eine hervorragende Leitfähigkeit hergestellt wird.

WAVE bietet nicht nur dauerhafte antistatische Eigenschaften, sondern sammelt auch die negative Ladung und setzt sie dann mittels Ionisierung in die Luft frei (siehe *Abbildung 1*).

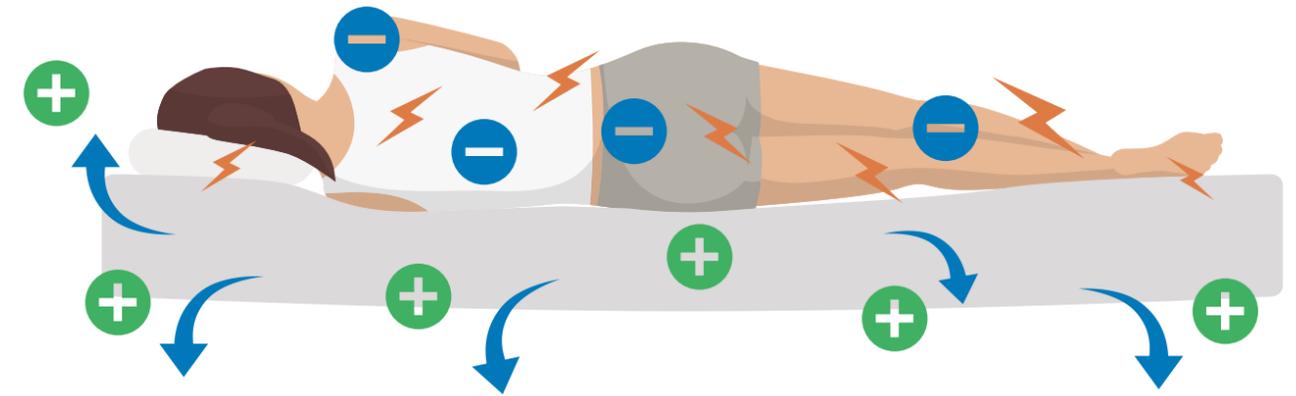


Abbildung 1 – Statische Entladung wird erzeugt, wenn der leitfähige Stoff in die Nähe des aufgeladenen Körpers kommt und daraufhin die negative Ladung in die Luft freisetzt.

Vorteile von Wave

- ✓ Schnelleres Einschlafen
- ✓ Ruhigerer Schlaf
- ✓ Niedrigere Spannung beim Aufwachen
- ✓ Antiallergen: zusätzlich zur Entladung wird Staub abgestoßen
- ✓ Dauerhafte antistatische Eigenschaften unabhängig von der Anzahl der Waschgänge.

Wave kurz und bündig



Antistatisch



Antiallergen



Langfristig
leistungsfähig



Washbar bei 40 °C



Dauerhafte
Leistung

USA
CT Nassau Mattress Tape
4101 South NC 62
Alamance, NC 27201
T +1 336 570 0091
salesmgt@ctnassau.com

USA
CT Nassau Mattress Ticking
1504 Anthony Road
Burlington, NC 27215
T +1 336 570 0091
salesmgt@ctnassau.com

Europe | Russia | Asia
Sie möchten die Kontaktdaten einer
die Kontaktdaten einer Filiale in
Ihrer Nähe?
Bitte besuchen Sie unsere
Kontaktseite auf
stellinigroup.com

Weitere Informationen:
salesmgt@ctnassau.com
ctnassau.com

USA
Covers Contract Sewing LLC
1617 N. Fayetteville St.
Asheboro, NC 27203
T +1 336 266 9969
info@ccsasheboro.com

Canada
Ideal Quilting
875 Fenmar Drive
Toronto, ON, M9L 1C8
T 416 748 8402
info@idealquilting.com

Copyright – ©Stellinigroup 2018.
Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil
dieses Dokuments darf ohne vorherige
schriftliche Einverständniserklärung
vervielfältigt werden.