

MATRATZEN

Allgemeine Informationen

HÄRTEGRADE

Unsere Matratzen gibt es in zwei verschiedenen Härtegraden, gekennzeichnet durch HG2, HG 3 bzw mittelfest und fest.

Unsere Empfehlung: HG 2 = mittelfest : bis ca. 90 kg.

HG 3 = fest : ab ca. 90 kg.

ZERTIFIKATE

Folgende Produkte sind zertifiziert :

- Unsere Kaltschaumpolyäther-Matratzen entsprechen den humanökologischen Anforderungen und sind zertifiziert mit Öko-Tex Standard 100 **Produktklasse I**, dies bedeutet : für Babys geeignet.
- Unsere Latexkerne sind zertifiziert von Euro-Latex/Eco Standard.
- Unsere Tonnentaschenfederkern-Matratze „P 300“ ist getestet von LGA (Landesgewerbeanstalt Bayern)
- Unsere Bezüge sind zertifiziert von Öko-Tex Standard 100

MASS-TOLERANZEN

Die Matratze besteht aus elastischen Materialien und zu einem Großteil aus natürlichen Rohstoffen. Diese können sich durch Transport, Lagerung und Gebrauch verändern. Das bedeutet, dass bezüglich der Maßgenauigkeit Ihrer Matratze Differenzen von ein bis zwei Zentimetern in der Länge wie auch in der Breite auftreten können.

Ingesamte Höhe: Mass- Toleranz +/- 5%.

BEZUGSSTOFFE

Aegis: Ultra hygienisch und dauerhaft.

Aegis Premium: ultra hygienisch und dauerhaft mit feuchtregulierenden Hohlfasern (Climawatt)

Steppmaterialien: Zusammensetzung: Toleranz +/- 10%



Beispiel einer Wendelasche bei abnehmbarer Hülle

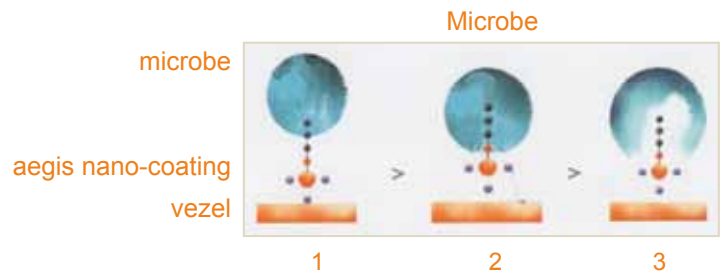
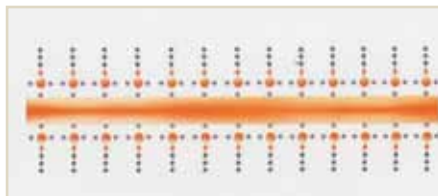
Symbolerklärung:

	Reine Schafschurwolle, 250 g/qm oder 400 g/qm		Kern in Monoblock-Ausführung
	Anti-allergische Bezüge und Polyesterfließ mit Aegis-Behandlung		Verstärkte Mittelzone
	Waschbar bis 60° ,250 g/qm oder 300 g/qm Dacron, beidseitig		LATEX komfortschicht
	5 Komfortzonen		375 Tonnentaschenfederkern 7-Umdrehungen
	7 Komfortzonen		300 Tonnentaschenfederkern 6-Umdrehungen
	Naturseide		Lieferbar in Mittelfest HG2 oder FEST HG3
	Baumwolle		Lieferbar in Mittelfest HG2, HG3 oder FEST HG4
	Nicht waschbar		Mild chemisch reinigbar

Ultra-hygienisch und dauerhaft: Aegis kommt aus der griechischen Mythologie: Aegis war das Schild von Zeus und hat Ihm gegen alles und jedermann beschützt. In der englischen Sprache wird Aegis im Ausdruck 'geschützt vor', 'under the aegis of' angewendet. Das ist genau was die Aegis-Matratze macht. In der Velda Prestige Matratzen-Kollektion verweist Aegis nach der Matratzenhülle und die unterliegende Komfortschicht: die Hüllen und das Polyesterfließ sind tief in den Fasern völlig physisch gegen Mikro-Organismen wie Bakterien, Schimmel, Algen, Hefen und die Hausstaubmilbe geschützt. Aegis unterscheidet sich total von antibakteriellen, chemischen Schutzschichten bei Bezügen. Eine solche klassische Schutzschicht funktioniert wie ein Bekämpfungsmittel wobei die Mikroben in und auf den Bezug etwa vergiftet werden. Diese Schicht wird ausserdem langsam aber sicher durch Reibungen und Wäscherei entfernt, somit nimmt auch die Wirksamkeit langsam ab und schliesslich verschwindet Sie komplett. Aegis ist jedoch keine chemische Schutzschicht, aber ein hightech Verfahren beruhend auf der Nano-Technologie. Die Faser werden auf Molekularebene veredelt/manipuliert und bekommen so verbesserte,

physischen Eigenschaften. Die Aegis-Faser werden eigentlich äusserlich 'magnetisiert': 'Nano-coating'. Die Mikroben werden, sobald Sie in der Nähe der Faser kommen, wie ein Magnet durch die 'nano-coating' angezogen. Bei Kontakt werden die Zellmembrane beschädigt und die Mikroben vernichtet. Der Aegisschutz ist ausserdem bleibend. Die 'nano-coating' wird nicht von mechanischer Reibung oder Wäscherei beeinflusst. Das Wachstum von Bakterien und Schimmel (die Nahrung der Hausstaubmilbe!) wird durch Aegis unmöglich und somit also auch die Hausstaubmilbe selbst (indem man die Nahrungsquelle wegnimmt). Bakterien und Schimmel sind hauptverantwortlich für übele Gerüche in Bezügen. Die Hausstaubmilbe, oder besser gesagt Ihren Kot, verursacht 25% aller Allergien und 50% aller asthmatischen Krankheiten. Deshalb ist Aegis sehr gut geeignet für Menschen die empfindlich sind für Allergien, Asthma und sonstige Atemkrankheiten. Die Aegis Faser ist wegen seinen besonderen Eigenschaften für die Hüllen der Velda Prestige Matratzen ausgewählt worden. Die Aegis Matratzen gewährleisten einen ultra-hygienischen und dauerhaften Schlafkomfort.

aegis nano-coating
 vezel
 aegis nano-coating



Soja D: Eine neue Generation hochqualitativer Polyether-Schaumstoffe. Veldeman Bedding präsentiert eine innovative auf nachwachsenden Rohstoffen basierende Schaumstoffproduktreihe. Rohstoffe sind knapp... außer angebaute Rohstoffe. Die Schäume dieser Produktreihe sind auf Basis nachwachsender Rohstoffe hergestellt. Wir haben uns für Sojaöl entschieden. Ein Teil der Polyole wird durch Sojaölextrakte ersetzt. Unsere Forschungs- und Entwicklungsabteilung arbeitet kontinuierlich daran diesen Anteil zu erhöhen. So werden schon seit 1989 keine FCKW und andere ozonschädigende Substanzen mehr verwendet. Die Soja-Produktpalette entspricht ebenfalls dem ÖKOTEX-STANDARD 100 - Klasse 1 (Baby- und Kleinkinder Klasse). Die Produktklasse 1 ist wichtig: Sie ist die anspruchsvollste Kategorie, da diese für Babys und Kleinkinder unter 2 Jahren getestet wird. ÖKOTEX-STANDARD 100 - Klasse 1 fußt auf dem Prinzip, dass gerade Babys eines besonderen Schutzes bedürfen. Je intensiver der Kontakt zwischen Produkt

und Mensch ist, desto höher sind die Anforderungen. Das ÖKOTEX-STANDARD 100 - Klasse 1 wird jährlich durch ein unabhängiges, neutrales und außenstehendes Labor erneuert. Alle Schaumstoffe der Soja-Produktreihe wurden einer Zytotoxizitätsprüfung für medizinische Produkte unterzogen und haben das deutsche HYGGEN-Zertifikat erhalten. (Zytotoxizitätstest entsprechend DIN EN ISO 10992-5 Partie 5, SOP 09-001). Die Soja-Produktreihe ist nicht nur umweltfreundlich sondern auch respektvoll gegenüber dem menschlichen Körper und der Gesundheit. Aufgrund der wasserabweisenden Eigenschaften des Sojaöls erreichen die Soja-HR-Schaumstoffe bessere Resultate in den Feuchtigkeitserhaltungstests (ISO 2440). Alle diese Schaumstoffe sind HR-Schaumstoffe: Ihre spezielle offenzellige Struktur ermöglicht eine optimale Luftzirkulation und eine bemerkenswerte Elastizität. Veldeman Bedding verfügt außerdem über einen Nachweis, dass die verwendeten Sojaölextrakte nicht genmanipuliert sind.

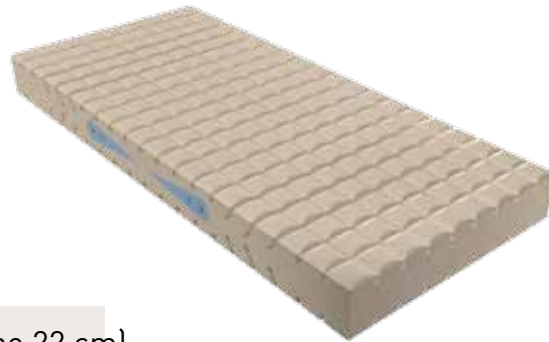
MATRATZEN

MOONWALKER

KERNE

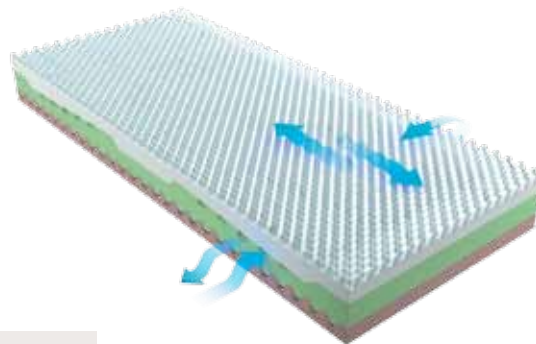
Supra Pur (Gesamthöhe 22 cm)

18 cm hochelastischer Kaltschaum 55 kg/m³ mit 7 Komfortzonen und innovativer Oberflächestruktur. Lordosenstütze durch 2 keilformige Teile in unterschiedlicher Härte für HG 2 und 3. Die intelligente Oberflächestruktur mit Längs- und Querrillen ergibt eine hervorragende Anpassungsfähigkeit und einen permanenten Luftaustausch.



Bodyprint Sensa (Gesamthöhe 22 cm)

18 cm 3 Schichtenkern aus hochelastischem Kaltschaum 55 kg/m³ mit 7 Komfortzonen wobei die Liegefläche aus perforiertem Viscoschaum mit extra weicher Schulterzone sich dem Körper perfekt anpasst. Die Mehrzonenschnitttechnik mit Querbeltüftung ermöglicht einen ausgezeichneten Luftaustausch. Bitte zu beachten : einseitige Benutzung !



Ergo Pur (Gesamthöhe 20 cm)

16 cm hochelastischer Kaltschaum 55 kg/m³ mit 7 Komfortzonen und innovativer Oberflächestruktur. Lordosenstütze durch 2 keilformige Teile in unterschiedlicher Härte für HG 2 und 3. Die intelligente Oberflächestruktur mit Längs- und Querrillen ergibt eine hervorragende Anpassungsfähigkeit und einen permanenten Luftaustausch.

