



Riga



Produktprofil für Polsterstoffe im Wohnbereich | gemäß DIN EN 14465:2006

Rollen Länge:	~30 m	Breite:	144 cm + - 2 cm
Nutzbreite:	140 cm + - 2 cm	Gewicht m DIN EN 12127:	605 g + - 5 %
Materialstärke:	1.1 mm + - 2 %	Gewicht m² DIN EN 12127:	420 g + - 5 %



Zusammensetzung | EU 1007/2011:

100% Polyester



Scheuerbeständigkeit | EN ISO 12947-1,2:

>50.000 Touren
(Martindale)

Kategorie A



Pillbildung | EN ISO 12945-2 (2.000 T):

4

Kategorie B



Zugfestigkeit | EN ISO 13934-1:

Kette:
Schuss:

1400 N
1200 N

Kategorie A
Kategorie A



Weiterreißfestigkeit | EN ISO 13937-3:

Kette:
Schuss:

160 N
150 N

Kategorie A
Kategorie A



Nahtschiebewiderstand | EN ISO 13936-2:

Kette:
Schuss:

4.0 mm
3.0 mm

Kategorie A
Kategorie A



Reibechtheit | EN ISO 105-X12 trocken:

helle Farben:
dunkle Farben:

4-5
4-5

Kategorie A
Kategorie A



Reibechtheit | EN ISO 105-X12 nass:

helle Farben:
dunkle Farben:

4-5
4-5

Kategorie A
Kategorie A



Lichtechtheit | EN ISO 105-B02-2:

helle Farben:
Lichtechtheit | EN ISO 105-B02-2:
dunkle Farben:

4-5
4-5

Kategorie B
Kategorie B



Erlaubte Farbtoleranz | DIN EN 20105-A02:

min. Note 4

Bestanden



5 Jahre Garantie gegen Durchscheuern

Die Tests wurden mit verschiedenen Mustern durchgeführt, deshalb verstehen sich die Ergebnisse als mittlere Indikative.



Riga



DE + EU Chemikalienverordnung



Emissionen gemäß RAL-GZ 430

Formaldehyd:
andere Aldehyde:
VOC
TVOC (C6-C16):
TSVOC (>C16-C22):

<0,05 ppm
<60 µg/m³

<450 µg/m³
<80 µg/m³

bestanden
bestanden

bestanden
bestanden

Geruch:

max. Step 3

bestanden

AZO Farbstoffe (VO (EG) 1907/2006)

<30 mg/kg

bestanden

DMFa gemäß REACH

<0,1 Gew.-%

bestanden

REACH



REACH Verordnung

- Kandidatenliste (www.echa.europa.eu/candidate-list-table)
 - » Einhaltung der letzten Aktualisierung der Stoffe der Kandidatenliste (SVHC)
- Anhang XVII Beschränkung (www.echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/restrictions/substances-restricted-under-reach)
 - » Einhaltung der letzten aktualisierten Liste der beschränkten Substanzen

EU BPR



Verordnung über Biozidprodukte (www.echa.europa.eu/regulations/biocidal-products-regulation)

- Einhaltung der letzten Aktualisierung der Artikel-95 Liste

ChemVerbotsV



Chemikalien-Verbotsverordnung (www.gesetze-im-internet.de/chemverbotsv/BJNR172010993.html)

- Einhaltung der Vorgaben nach Stand der letzten Aktualisierung

BedGgstV



Bedarfsgegenständeverordnung (www.gesetze-im-internet.de/bedggstv/BJNR008660992.html)

- Einhaltung der Vorgaben nach Stand der letzten Aktualisierung

Chem. Substanzen



Auszug der geprüften Substanzen bei möglichen Vorkommnissen

- AZO Farbstoffe (VO (EG) 1907/2006)
- Allergisierende & Krebserrregende Farbstoffe (VO (EG) 1907/2006) REACH - ECHA Kandidatenliste - SVHC & Empfehlung des BfR
- Pentachlorphenol (Chemikalienverbotsverordnung)
- Phthalate (REACH Verordnung)
- Polycyclische Aromatische Kohlenwasserstoffe (VO (EG) 1907/2006)
- Kurzkettige Chlorparaffine (POP Verordnung & VO (EG) 1907/2006) REACH – ECHA Kandidatenliste - SVHC

In Bezug auf Artikel 33 der REACH Verordnung bestätigen wir, dass unsere Artikel keine Stoffe der aktuellen SVHC-Kandidatenliste mit mehr als 0.1%, gewichtsbezogen, enthalten. Darüber hinaus prüfen wir nach den Kriterien der Chemikalien-Verbotsverordnung und der Bedarfsgegenständeverordnung, die für die Bundesrepublik Deutschland unumgänglich sind. Endprodukte die in Deutschland vertrieben werden, müssen alle oben genannten Gesetzgebungen erfüllen.



Nachhaltigkeit & Umweltverträglichkeit
UN Global compact- Einhaltung der zehn Prinzipien
www.unglobalcompact.org/what-is-gc/mission/principles



supporting member
since 2011



Geprüft durch:





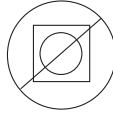
Empfohlene Pflegekennzeichnungen:



Waschen



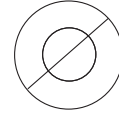
Bleichen



Trocknen



Bügeln



Chem.
Reinigung

Warentypische Eigenschaften

Geringfügige Farb- und Strukturabweichungen zwischen den Produktions-Chargen sind nicht vermeidbar. Fadenverdickungen, Knoten und Fremdeinschüsse können bei Webstoffen nicht ausgeschlossen werden. Jedes Flachgewebe wird im Gebrauch aufrauen. Materialbedingt kann eine leichte Streifenwirkung auftreten. Schlingenzüge sind beim Verhaken mit spitzen Gegenständen oder Klettverschlüssen zu erwarten. Pilling ist nicht vermeidbar und kann auch durch Anhaften von Fremdfasern entstehen. Ein gewisses Maß an Ausbleichen der Farben aufgrund von Lichteinfall oder Abrieb durch Beanspruchung liegt in der Natur eines Gewebes. Helle Farben zeigen Verschmutzungen und Jeansabrieb schneller und deutlicher auf als dunkle Farben. Bei hellen Farben kann es in Kombination mit dunklen oder intensiven Farbtönen zu einer Farbmigration / Farbwanderung kommen. Dunkle und intensive Farben neigen zu Farbabrieb.

Gebrauchs- und Pflegehinweise

Sie können durch Sorgfalt im Umgang mit Ihrem neuen Bezugsstoff und mit der richtigen Pflege entscheidend zum Erhalt seiner ursprünglichen Schönheit beitragen. Beachten Sie bitte deshalb folgende Empfehlungen:

- › Vermeiden Sie, dass Ihr neues Polstermöbel direkter Sonneneinstrahlung und Lichtquellen ausgesetzt ist.
- › Stellen Sie Ihr neues Polstermöbel möglichst nicht direkt an jegliche Wärmeeinwirkung wie z. B. Heizkörper, Kamin
- › Vermeiden Sie den Kontakt rauer Kleidung mit Ihrem Polstermöbel
- › Entfernen Sie unvermeidlichen Hausstaub und kleine Verschmutzungen durch Absaugen bei sehr geringer Saugstärke und unter Verwendung einer weichen Polsterdüse
- › Lassen Sie möglichst 5 - 10 cm Wandabstand zu Ihrem neuen Möbelstück
- › Lose Kissen sollten Sie regelmäßig wenden und anders platzieren

Wir übernehmen keine Gewährleistung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Reinigung, Pflege, nachträgliche Imprägnierung und Haustiere entstanden sind.

Reinigung

Überschüssige Verschmutzungen sollten umgehend mit einem trockenen Tuch entfernen. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, die den Bezugsstoff angreifen könnten und testen Sie diese vorab an einer verdeckten Stelle auf Verträglichkeit. Einfache Flecken sollten mit etwas destilliertem Wasser und einem Baumwolltuch kreisend von außen nach innen abgetupft werden. Bei hartnäckigen Flecken empfehlen wir einen Fachmann zu kontaktieren.

Wir übernehmen keine Gewährleistung auf Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Reinigung oder nachträgliche Imprägnierung entstanden sind.

Weitere wichtige Informationen und nützliche Tipps für einen optimalen Umgang mit Ihrem Bezugsstoff finden Sie auf www.2-clean.de

Garantie

Für das vorliegende Produkt erhalten Sie unsere „Just 5 Ever“-Garantie. Sie gilt für geprüfte Bezugsstoffe, die eine hohe Scheuerbeständigkeit (Strapazierfähigkeit) erfüllen. Auf diese Bezugsstoffe gewähren wir 5 Jahre Garantie gegen Durchscheuern – bei sachgemäßer Benutzung im privaten Wohnbereich.

Die Garantie endet 5 Jahre nach dem Lieferdatum. Nachbesserungen, Nachlieferungen oder andere Leistungen, die während des Garantiezeitraums erfolgen, haben keinen Einfluss auf die Garantiedauer.

Die Garantie deckt übliche Abnutzungen, Kratzer und/oder Beschädigungen, die durch Stöße oder Unfälle verursacht wurden, nicht ab. Sie greift auch nicht, wenn die warentypischen Eigenschaften, Gebrauchs-, Pflege und Reinigungshinweise nicht oder nur teilweise beachtet wurden. Sollte es zu einem Garantiefall kommen, wird nur der Bezugsstoff ersetzt.



Riga



product profile for upholstery fabrics in living areas | according to DIN EN 14465:2006

roll length:	~30 m	width:	144 cm + - 2 cm
useable width:	140 cm + - 2 cm	weight m DIN EN 12127:	605 g + - 5 %
material thickness:	1.1 mm + - 2 %	weight m ² DIN EN 12127:	420 g + - 5 %



composition | EU 1007/2011: 100% polyester



abrasion test | EN ISO 12947-1,2: >50.000 cycles (Martindale) category A



pilling test | EN ISO 12945-2 (2.000T): 4 category B



tensile strength | EN ISO 13934-1:
warp: 1400 N category A
weft: 1200 N category A



tear growth resistance | EN ISO 13937-3:
warp: 160 N category A
weft: 150 N category A



resistance to seam slippage | EN ISO 13936-2:
warp: 4.0 mm category A
weft: 3.0 mm category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 dry:
bright colours: 4-5 category A
dark colours: 4-5 category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 wet:
bright colours: 4-5 category A
dark colours: 4-5 category A



fastness to light | EN ISO 105-B02-2:
bright colours: 4-5 category B
fastness to light | EN ISO 105-B02-2:
dark colours: 4-5 category B



permissible colour tolerance | DIN EN 20105-A02: min. grade 4 passed



5 years warranty against abrasion

Test results were gathered from various samples and therefore represent average indicative values.



Riga



GER + EU chemicals directive

	Emissionen according RAL-GZ 430		
	Formaldehyd:	<0,05 ppm	passed
	other Aldehyde:	<60 µg/m³	passed
	VOC		
	TVOC (C6-C16):	<450 µg/m³	passed
	TSOV (>C16-C22):	<80 µg/m³	passed
	Odour:	max. Step 3	passed
	AZO dyes (Regulation (EC) 1907/2006)	<30 mg/kg	passed
	DMFa according REACH	<0,1 wt%	passed

REACH



REACH Regulation

- Candidate list (www.echa.europa.eu/candidate-list-table)
 - » Compliance of the latest updated candidate list of substances of very high concern (SVHC)
- Annex XVII restrictions (www.echa.europa.eu/addressing-chemicals-of-concern/restrictions/substances-restricted-under-reach)
 - » Compliance of the latest updated list of restricted substances

EU BPR



Biocidal Products Regulation (www.echa.europa.eu/regulations/biocidal-products-regulation)

- Compliance of the latest updated Article-95 list

ChemVerbotsV



Chemicals Prohibition Ordinance (www.gesetze-im-internet.de/chemverbotsv/BJNR172010993.html)

- Compliance with the regulations of the latest update

BedGgstV



Consumer Goods Ordinance (www.gesetze-im-internet.de/bedggstv/BJNR008660992.html)

- Compliance with the regulations of the latest update

Chem. Substances



Excerpt of tested substances in case of possible incidents

- AZO dyes (Regulation (EC) 1907/2006)
- Allergenic & carcinogenic dyes (Regulation (EC) 1907/2006) REACH - ECHA candidate list - SVHC & Recommendation of BfR
- Pentachlorophenol (Chemicals Prohibition Ordinance)
- Phthalates (REACH Regulations)
- Polynuclear Aromatic Hydrocarbons (Regulation (EC) 1907/2006)
- Short-chain chlorinated paraffins (POP regulation & regulation (EC) 1907/2006) REACH – ECHA candidate list - SVHC

In respect to Article 33 of the REACH Regulation, we confirm that our articles do not contain any substances from the current SVHC candidate list with more than 0.1%, weight-related. In addition, we test according to the criteria of the Chemicals Prohibition Ordinance and the Consumer Goods Ordinance, which are unavoidable for Germany. All end products sold in the Germany have to comply with all the above-mentioned legislation.



Environmental Sustainability & Compatibility
 UN Global compact- compliance of the ten principles
www.unglobalcompact.org/what-is-gc/mission/principles



supporting member
 since 2011



proved by:





Riga



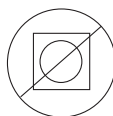
recommended care labeling:



washing



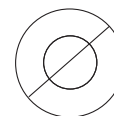
bleaching



drying



ironing



dry cleaning

Typical product characteristics

Slight color and structure deviations between the production batches are unavoidable. Thickening of threads, knots and foreign weft cannot be excluded with woven fabrics. Each flat weave will roughen in use. A slight streaking effect may occur due to the material used. Loop pulls are to be expected when hooked with pointed objects or Velcro fasteners. Pilling is unavoidable and can also be caused by the adhesion of foreign fibers. A certain amount of color fading due to light or abrasion is inherent in the nature of a fabric. Light colors show dirt and denim abrasion faster and more clearly than dark colors. Light colors may cause color migration in combination with dark or intensive color tones. Dark and intense colors tend to abrasion.

Instructions for use and care

You can help to maintain the original beauty of your covering fabric furniture by treating it carefully and caring for it properly. Please therefore heed the following recommendations:

- › Avoid exposing your brand new upholstered furniture to direct sunlight.
- › Do not position your new upholstered furniture directly in front of heat sources like heater or fireplace.
- › Avoid contact between your upholstered furniture and rough clothing.
- › Remove inevitable dust and minor soiling through gentle vacuuming and using a soft upholstery nozzle.
- › Leave 5- 10 cm wall distance to your new piece of furniture if possible.
- › You should turn loose cushions regularly and place them differently.

We assume no warranty for damage caused by improper use, cleaning, care, subsequent impregnation and pets.

Cleaning instruction

Excess dirt should be removed immediately with a dry cloth. Do not use any aggressive cleaning agents that could attack the cover fabric and test their compatibility in advance on a concealed spot. Simple stains should be dabbed with distilled water and a cotton cloth in a circular motion from the outside to the inside. For stubborn stains, we recommend contacting a specialist.

We do not accept any liability for damage caused by improper use, cleaning or subsequent impregnation.

Further important information and useful tips for optimum handling of your cover fabric can be found at www.2-clean.de.

Warranty

You receive our „Just 5 Ever“ warranty for this product. It applies to tested upholstery fabrics that have a high abrasion resistance (durability). We offer a 5-year warranty against abrasion on these cover fabrics- if used correctly in private homes.

The warranty ends 5 years after the delivery date. Rectification of defects, replacements or other services, which take place during the warranty period, have no influence on the warranty period.

The warranty does not cover normal wear and tear, scratches and/or damage caused by collisions or accidents. It also does not apply if the typical characteristics, instructions for use, care and cleaning of the product are not or only partially observed. In the event of a warranty claim, only the upholstery fabric will be replaced.