



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

Rollen Länge:	~ 35 m	Breite:	140 cm +   - 2 cm
Nutzbreite:	140 cm +   - 2 cm	Gewicht m DIN EN 12127:	637 g +   - 5 %
Materialstärke:	1.3 mm +   - 2 %	Gewicht m <sup>2</sup> DIN EN 12127:	455 g +   - 5 %



Zusammensetzung Oberfläche | EU 1007/2011: 100% Polyester



Scheuerbeständigkeit | EN ISO 12947-1,2: >40.000 Touren (Martindale) Kategorie A



Pillbildung | EN ISO 12945-2 (2.000 T): 4 Kategorie B



Zugfestigkeit | EN ISO 13934-1:  
Kette: 1700 N Kategorie A  
Schuss: 1100 N Kategorie A



Weiterreißfestigkeit | EN ISO 13937-3:  
Kette: 220 N Kategorie A  
Schuss: 85 N Kategorie A



Nahtschiebewiderstand | EN ISO 13936-2:  
Kette: 3.0 mm Kategorie A  
Schuss: 2.0 mm Kategorie A



Reibechtheit | EN ISO 105-X12 trocken:  
helle Farben: 4-5 Kategorie A  
dunkle Farben: 4-5 Kategorie A



Reibechtheit | EN ISO 105-X12 nass:  
helle Farben: 4-5 Kategorie A  
dunkle Farben: 4-5 Kategorie A



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



Erlaubte Farbtoleranz | DIN EN 20105-A02: min. Note 4 Bestanden



Easy Clean Technologie – 5 Jahre Garantie auf Pflegefreundlichkeit

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



DE + EU Chemikalienverordnung



Emissionen gemäß RAL-GZ 430

Formaldehyd:

<0,05 ppm

bestanden

andere Aldehyde:

<60 µg/m³

bestanden

VOC

TVOC (C6-C16):

<450 µg/m³

bestanden

TSVOC (>C16-C22):

<80 µg/m³

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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.unglobalcompact.org/what-is-gc/mission/principles)



supporting member  
since 2011



Geprüft durch:





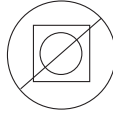
Empfohlene Pflegekennzeichnungen:



Waschen



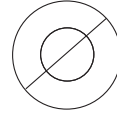
Bleichen



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

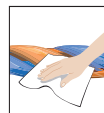
Wir übernehmen keine Gewährleistung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Reinigung, Pflege, nachträgliche Imprägnierung und Haustiere entstanden sind.

## Reinigung

Für die Fleckenentfernung benötigen Sie ein weißes, sauberes und weiches Baumwolltuch sowie destilliertes Wasser.



Zunächst befeuchten Sie den Flecken direkt auf dem Bezugsstoff mit dem destillierten Wasser. Genauso gehen Sie mit dem Baumwolltuch vor.



Damit entfernen Sie anschließend in Kreisbewegungen den Fleck und lassen die Stelle trocknen.

Bitte die gereinigte Stelle bis zur vollständigen Trocknung nicht beanspruchen.

Weitere wichtige Informationen und nützliche Tipps für einen optimalen Umgang mit Ihrem Bezugsstoff finden Sie auf [www.2-clean.de](http://www.2-clean.de)

## Garantie

Das tägliche Leben zu Hause stellt einige Anforderungen an das Polstermöbel und dabei speziell an die Bezugsstoffe. Unsere Bezugsstoffe werden in unserem hauseigenen Labor gründlich getestet, um unseren strengen Standards bei Qualität und Haltbarkeit für den privaten Gebrauch zu entsprechen.

Durch die neue easy care Technologie ist die Fleckenentfernung des unbenutzten und im Neuzustand befindlichen Bezugsstoffes, gegenüber von Bezugsstoffen ohne Fleckschutzausrüstung, deutlich erfolgreicher. Die neue Technologie ermöglicht es, haushaltsübliche Flecken auf dem Bezugsstoff sichtbar und besser zu entfernen. Unsere 5 Jahres-Garantie umfasst die Pflegefreundlichkeit des Materials bei normaler Nutzung im Privaten Gebrauch.

Unsere Gewährleistung deckt keine normale Abnutzung sowie keine Kratzer und/oder Beschädigungen ab, die durch Stöße oder Unfälle verursacht wurden. Zusätzlich greift die Garantie nicht, wenn die Gebrauchs- und Pflegehinweise nicht oder nur teilweise beachtet worden sind.



# Just Clean



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

roll length:	~ 35 m	width:	140 cm +   - 2 cm
useable width:	140 cm +   - 2 cm	weight m DIN EN 12127:	637 g +   - 5 %
material thickness:	1.3 mm +   - 2 %	weight m <sup>2</sup> DIN EN 12127:	455 g +   - 5 %



composition surface | EU 1007/2011:

100% polyester



abrasion test | EN ISO 12947-1,2:

>40.000 cycles  
(Martindale)

category A



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

4

category B



tensile strength | EN ISO 13934-1:

warp:  
weft:

1700 N  
1100 N

category A  
category A



tear growth resistance | EN ISO 13937-3:

warp:  
weft:

220 N  
85 N

category A  
category A



resistance to seam slippage | EN ISO 13936-2:

warp:  
weft:

3.0 mm  
2.0 mm

category A  
category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 dry:

bright colours:  
dark colours:

4-5  
4-5

category A  
category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 wet:

bright colours:  
dark colours:

4-5  
4-5

category A  
category A



fastness to light | EN ISO 105-B02-2:

bright colours:  
fastness to light | EN ISO 105-B02-2:  
dark colours:

permissible colour tolerance | DIN EN 20105-A02:

min. grade 4

passed



easy clean technology – 5 years warranty on easy-care

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



## 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.unglobalcompact.org/what-is-gc/mission/principles)



supporting member  
since 2011



proved by:





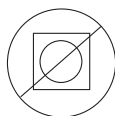
recommended care labeling:



washing



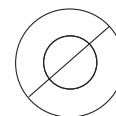
bleaching



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 is roughened 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 / 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.

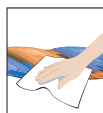
We assume no warranty for damage caused by improper use, cleaning, care, subsequent impregnation and pets.

## Cleaning instruction

For stain removal you will need a white, clean and soft cotton cloth and distilled water.



Moisten the stain directly on the fabric with distilled water. Do the same with the cotton cloth.



Then remove the stain in circular movements and allow the area dry.

Please do not use the cleaned area until it is completely dry.

Further important information and useful tips for optimum handling of your cover fabric can be found at [www.2-clean.de](http://www.2-clean.de).

## Warranty

Everyday life at home makes some demands on the upholstered furniture and especially on the upholstery fabrics. Our upholstery fabrics are carefully tested in our in-house laboratory to comply with our strict standards of quality and durability for private use.

Thanks to the new easy care technology, the cleaning of stains from unused and new upholstery fabrics is significantly more successful than that of upholstery fabrics without stain protection. The new technology allows for visible and better cleaning of common household stains on the upholstery fabric. Our 5-year warranty includes the easy care of the material during regular private use.

Our warranty does not cover normal wear and tear or scratches and/or damage caused by impact marks or accidents. The warranty does not cover normal wear and tear, scratches and/or damage caused by collisions or accidents.