



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

Rollen Länge:	~ 50 m	Breite:	148 cm + - 2 cm
Nutzbreite:	145 cm + - 2 cm	Gewicht m DIN EN 12127:	530 g + - 5 %
Materialstärke:	1.0 mm + - 2 %	Gewicht m ² DIN EN 12127:	360 g + - 5 %



Zusammensetzung Oberfläche | EU 1007/2011: 100% Polyester



Zusammensetzung Grundgewebe | EU 1007/2011: 100% Polyester



Scheuerbeständigkeit | EN ISO 12947-1,2: 35.000 Touren (Martindale) Kategorie A



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



Zugfestigkeit | EN ISO 13934-1:
Kette: 1305,6 N Kategorie A
Schuss: 877,5 N Kategorie A



Weiterreißfestigkeit | EN ISO 13937-3:
Kette: 135,0 N Kategorie A
Schuss: 75,0 N Kategorie A



Nahtschiebewiderstand | EN ISO 13936-2:
Kette: 2,3 mm Kategorie A
Schuss: 2,6 mm Kategorie A



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



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



Lichtechtheit | EN ISO 105-B02-2:
helle Farben: >5 Kategorie A
Lichtechtheit | EN ISO 105-B02-2:
dunkle Farben: >5 Kategorie A



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



Wasserabweisend: Ausgerüstet

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



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

roll length:	~ 50 m	width:	148 cm + - 2 cm
useable width:	145 cm + - 2 cm	weight m DIN EN 12127:	530 g + - 5 %
material thickness:	1.0 mm + - 2 %	weight m ² DIN EN 12127:	360 g + - 5 %



composition surface | EU 1007/2011:

100% polyester



composition base | EU 1007/2011:

100% polyester



abrasion test | EN ISO 12947-1,2:

35.000 cycles
(Martindale)

category A



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

4

category B



tensile strength | EN ISO 13934-1:

warp:
weft:

1305.6 N
877.5 N

category A
category A



tear growth resistance | EN ISO 13937-3:

warp:
weft:

135.0 N
75.0 N

category A
category A



resistance to seam slippage | EN ISO 13936-2:

warp:
weft:

2.3 mm
2.6 mm

category A
category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 dry:

bright colours:
dark colours:

5
4-5

category A
category A



fastness to rubbing | EN ISO 105-X12 wet:

bright colours:
dark colours:

5
4

category A
category A



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

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

>5
>5

category A
category A



permissible colour tolerance | DIN EN 20105-A02:

min. grade 4

passed



WIR:

equipped

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



Brooks



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)
 - » 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



Chemikalienverordnung (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 Vorkommnis

- 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

Mit Bezug auf Artikel 33 der REACH-Verordnung bestätigen wir, dass unsere Artikel keine Stoffe mit >0.1 Gewichtsprozent der aktuellen SVHC-Kandidatenliste enthalten. Der essenzielle Bestandteil unserer Prüfkriterien ist, dass der eingesetzte Artikel natürlich auch auf eine Vielzahl an Substanzen geprüft wurden, welche unter die Chemikalienverbotsverordnung sowie der Bedarfsgegenständeverordnung der Bundesrepublik Deutschland fallen. Diese werden nicht eins zu eins über die europäische REACH-Verordnung abgedeckt. Das Endprodukt, welches in der Bundesrepublik Deutschland vertrieben wird, muss alle oben genannten Gesetzgebungen erfüllen.



Nachhaltigkeit & Umweltverträglichkeit

UN Global compact- Einhaltung der zehn Prinzipien

www.unglobalcompact.org/what-is-gc/mission/principles

Geprüft durch:



supporting member
since 2011



Genau. Richtig.

www.eurotex2000.com



Brooks



GER + EU chemicals directive



Emissionen according RAL-GZ 430

Formaldehyd:
other Aldehyde:
VOC
TVOC (C6-C16):
TSOV (>C16-C22):

<0,05 ppm

<60 µg/m³

<450 µg/m³

<80 µg/m³

passed

passed

passed

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



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

- Compliance with the regulations of the latest update

Chem. Substances



Abstract of inspected substances if incident is potential

- 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 regulations we confirm that our Article contains no material with greater than 0,1% (weight-related) of the SVHC candidate list contents. The crucial part of our control criteria is that the Art. Our Article used, is tested for a wide range of substances that all fall under the German national chemical restrictions und utensil regulations. These tests are not all covered by the REACH regulations. The final product, which is market in Germany, have to comply all above-mentioned legislation.



Environmental compatibility & sustainability

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

proved by:



supporting member
since 2011



Genau. Richtig.

www.eurotex2000.com



Brooks

EUROTEx

Empfohlene Pflegekennzeichnungen:



Waschen



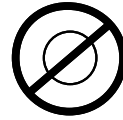
Bleichen



Trocknen



Bügeln



Chem.
Reinigung

Pflegeanweisung: www.2-clean.de

Warentypische Eigenschaften

Bei dunklen und intensiven Farben kann es zu Farbpigment-Wanderung und Farbabrieb kommen. Pilling ist nicht vermeidbar und kann auch durch Anhaften von Fremdfasern entstehen. Im Gebrauch wird jedes Flachgewebe aufrauen und es können Patina und Glanzstellen entstehen. Schlingenzüge sind beim Verhaken mit spitzen Gegenständen zu erwarten. Materialbedingt kann eine leichte Streifenwirkung auftreten. Helle Farben weisen Verschmutzungen und Jeansabrieb schneller und deutlicher auf als dunkle Farben. Ein leichter Farbverlust bei UV-Einstrahlung ist besonders bei intensiven Farben unvermeidlich. Dunkle und intensive Farben neigen zu Nassabrieb. Geringfügige Farb- und Strukturabweichungen zwischen den Produktions-Chargen sind nicht auszuschließen.

Gebrauchseinweisung

Ein gewisses Maß an Ausbleichen der Farben, aufgrund von Lichteinfall oder Abrieb durch Beanspruchung im Laufe der Zeit, liegt ebenfalls in der Natur eines Flachgewebes. Wir übernehmen keine Gewährleistung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Reinigung oder nachträgliche Imprägnierung entstanden sind.

Pflegehinweise

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

- › Vermeiden Sie, dass Ihr neues Polstermöbel direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- › Stellen Sie Ihr neues Polstermöbel möglichst nicht direkt an einen Heizkörper.
- › 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.

Reinigung

Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, die Ihren neuen Bezugsstoff angreifen können. Flecken sollten Sie umgehend mit einem Baumwolltuch abtupfen und von außen nach innen kreisend reinigen. Bitte testen Sie die Reiniger zudem vorab an einer verdeckten Stelle auf Verträglichkeit.

Viele weitere wichtige Detail-Informationen und nützliche Tipps für einen optimalen Umgang mit den Bezugsstoffen bietet unsere spezielle Internetseite: www.2-clean.de



Brooks

EUROTEx

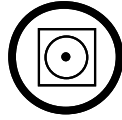
recommended care labeling:



washing



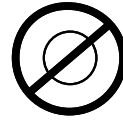
bleaching



drying



ironing



dry cleaning

Care instruction: www.2-clean.de

Typical product characteristics

Pigment bleed and colour abrasion may occur with dark and intensive colours. Pilling of the fabric cannot be avoided and may also occur as a result of other fibres adhering to it. All flat-weave fabrics roughen through use, and patina and glossy spots may occur. Pulled threads are to be expected if sharp objects catch in the fabric. Depending on the material, a slight stripey effect may occur. Light colours will show soiling and jeans abrasion more quickly and distinctly than darker colours. A slight loss of colour through exposure to UV rays is unavoidable, particularly with intensive colours. Dark and more intensive colours are susceptible to wet abrasion. Minor variations in colour and texture between production batches cannot be ruled out.

Instructions for use

A certain degree of fading of the colours, due to exposure to light or abrasion through use over time, is also part of the nature of flat-woven fabrics. We do not take over a warranty on damage, which resulted from inappropriate use, chemical cleaning or additional impregnation.

Care instructions

By taking proper care of your new upholstery fabric you can make a crucial contribution towards preserving its original beauty. Please therefore comply with the following recommendations:

- › Avoid exposing your new upholstered furniture to direct sunlight.
- › If possible, avoid positioning your new upholstered furniture directly next to a radiator.
- › Avoid bringing your upholstered furniture into contact with rough clothing.
- › Remove any inevitable house dust and minor soiling by vacuum-cleaning at the lowest power using an upholstery nozzle with soft bristles.

Cleaning

Do not apply any aggressive cleaning products that could potentially damage your new upholstery fabric. Remove stains immediately, using a soft cotton cloth and a gentle circular motion, working from the outer edge inwards. Before using any cleaning and care products, always test these first for compatibility on a hidden part of the material.

Plenty of other important details and useful tips on the optimum care of upholstery fabrics can be found on our special website at www.2-clean.de