

MÖBELLEDER/UPHOLSTERY LEATHER

PALOMA

Alle Leder erfüllen die aktuellen Anforderungen der „Güterichtlinien der deutschen Polstermöbelindustrie“; jede Produktionscharge wird nach diesen Richtlinien geprüft. Die Produktion erfolgt gemäß den neuesten Qualitätsstandards nach ISO/TS 16949 (ISO 9001), AS/EN/J/ISQ 9100, den Umwelt- Standards nach EN ISO 14001 und emissionsnach dem Zertifikat „Der Blaue Engel“.

Technische Spezifikationen:

Deutsche Gütegemeinschaft Möbel

Produktbeschreibung:

- Vorwiegend Rinderhäute aus dem zentraleuropäischen Raum
- chromfreie Gerbung (FOC), fass-durchgefärbt
- spezielle Semianilin-Zurichtung für Polstermöbelindustrie
- naturabrig ohne künstliche Prägung
- durchschnittliche Hautgröße: $\geq 50 \text{ m}^2$
- Stärke: 1,1 mm ($\pm 0,2 \text{ mm}$)

| Prüfmerkmal | Norm | Soll |
|---|-----------------------------|---|
| Zugfestigkeit | DIN EN ISO 3376 | $\geq 80 \text{ N}$ |
| Bruchdehnung | DIN EN ISO 3376 | 30-70 % |
| Weiterreißkraft | DIN EN ISO 3377-1 | $\geq 20 \text{ N}$ |
| Dauerfaltverhalten | DIN EN ISO 5402 | 30 000 Touren/ keine Beschädigung der Zurichtung |
| Lichtechtheit | DIN EN ISO 105-B02 | ≥ 6 Blaustufe |
| Reibechtheit | DIN EN ISO 11640 | 500 trocken 80 nass 50 pH8 Filz: $\geq 4 \text{ GM}$ ZR: $\geq 4 \text{ GM}$ Keine Beschädigung der Zurichtung |
| PH-Wert | DIN ISO 4045 | $\geq 3,5$ |
| Haftung der Zurichtung nach 30 000 FLEX | ISO 11644 / DIN EN ISO 5402 | $\geq 2,5 \text{ N/cm}$ |

Brennverhalten

| | | |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Brennverhalten | IMO-Res. A 652 (16) | Erfüllt |
| Brennverhalten | ONORM B3825 schwer entflammbar | Erfüllt ¹⁾ |
| Brennverhalten | DIN 5550-2 „Papierkissen-Test“ | Erfüllt ¹⁾ |
| Brennverhalten | BS 5852-Crib | Erfüllt ¹⁾ |
| Qualmverhalten | ONORM B 3800 | Erfüllt Q1 |
| Tropfverhalten | ONORM B 3800 | Erfüllt Tr1 |
| Entzündbarkeit | BS 5852-Crib 5 | Erfüllt |
| Cigarette / Match-Test | EN 1021 1 + 2 | Erfüllt |

¹⁾ Wird mit spezieller Ausrüstung (auf Anfrage) erfüllt.

Auf Anfrage erhalten Sie natürlich einen Prüfbericht von jedem Artikel bzw. jeder Produktionscharge. Bitte wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren Verkaufspartner oder direkt an unsere Qualitätssicherungsabteilung.

Alle Farben dieser Farbkarten sind normalerweise lagernd. Wir behalten uns das Recht vor, bei Bedarf Farben zu ergänzen bzw. aus der Kollektion zu nehmen.

Naturmerkmale:

Naturmerkmale wie Mastfallen, Heckenrisse, kleine verheilte Narben, Adern und Unregelmäßigkeiten in der Narben- sowie in der Farbstruktur bleiben als Zeichen der Echtheit erhalten und sind bei Leder kein Reklamationsgrund.

Reklamationen bzw. Reklamationsfristen:

Reklamationen auf offensichtliche Qualitätsmängel wie Fehler in der Oberfläche (Prägefalten, Flecken etc.), Farb- bzw. Glanzabweichungen, Prägung, Härtestruktur, Stärke, Weichheit und Hautgröße müssen innerhalb von längstens 3 Monaten nach Wareneingang geltend gemacht werden. Reklamationen nach diesem Zeitpunkt werden generell nicht anerkannt. Rücklieferungen von angeschnittenen Lederhäuten werden grundsätzlich nicht akzeptiert.

All of our leather complies with the actual requirements of the German upholstery furniture industry ("Güterichtlinien der deutschen Polstermöbelindustrie"). Every production batch is tested according to these requirements. The production is in accordance with the latest quality standards ISO/TS 16949 (ISO 9001), AS/EN/J/ISQ 9100, environmental standards according to EN ISO 14001 and low-emission in accordance with "Der Blaue Engel" certification.

Technical specification:

Physical values/specifications mentioned below are fully complying with the requirements of German Upholstery Industry („Deutsche Güterichtlinien“).

Product description:

- Predominantly cattle hides of central european origin
- free of chrome tanning (FOC), drum-through dyed
- special Semi-Aniline finish to meet the current standard of the furniture upholstery industry
- natural grain without embossing
- average measurement per hide: $\geq 54 \text{ sqft}$.
- average substance: 1,1 mm ($\pm 0,2 \text{ mm}$)

| Inspection characteristics | Standard | Requirements |
|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| Tensile strength | DIN EN ISO 3376 | $\geq 80 \text{ N}$ |
| Elongation at break | DIN EN ISO 3376 | 30-70 % |
| Tear resistance | DIN EN ISO 3377-1 | $\geq 20 \text{ N}$ |
| Flexometer | DIN EN ISO 5402 | 30 000 cycles no damage of finish |
| Light fastness | DIN EN ISO 105-B 02 | ≥ 6 Blue scale |
| Fastness to rubbing | DIN EN ISO 11640 | 500 dry 80 wet 50 pH8 felt: $\geq 4 \text{ GS}$ finish: $\geq 4 \text{ GS}$ no damage of finish |
| PH-value | DIN ISO 4045 | $\geq 3,5$ |
| Adhesion of finish after 30 000 FLEX | ISO 11644 / DIN EN ISO 5402 | $\geq 2,5 \text{ N/cm}$ |

Flammability:

| | | |
|------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Combustibility | IMO-Res. A 652 (16) | Pass |
| Combustibility | ONORM B3825 hardty inflammable | Pass ¹⁾ |
| Combustibility | DIN 5550-2 „Papierkissen-Test“ | Pass ¹⁾ |
| Combustibility | BS 5852-Crib7 | Pass ¹⁾ |
| Smoke density | ONORM B 3800 | Pass Q1 |
| Dripping | ONORM B 3800 | Pass Tr1 |
| Flammability | BS 5852-Crib 5 | Pass |
| Cigarette / Match-Test | EN 1021 1 + 2 | Pass |

¹⁾ Pass with a special finishing (upon request)

Upon request we gladly provide a test report on each article (per production batch). Please contact your local agent (sales representative) or directly our quality assurance department.

All colours in this range are normally available ex stock. We reserve the right to add or discontinue colours from time to time.

Natural characteristics:

Natural characteristics such as growth marks, horn scratches, small healed scars, veins and irregular grain and colour structure are typical of genuine leather and thus do not constitute ground for complaints.

Complaints:

Complaints on apparent quality defects like faults on the surface (emboss wrinkles, stains etc.), colour resp. gloss deviations, embossing, grain structure, substance, smoothness and size of the hides must be asserted within 3 months after receiving the goods. Complaints after this time are generally not accepted. Return of shipments of hides which have been already cut are generally not accepted.

Certified
ISO 9001:2015 TS 16949:2016
EN 9100:2017, ISO 14001:2015
BS OHSAS 18001:2017



Feel the Character.