



## DAKOTA<sup>52</sup>

(Lagerprogramm / stock program, z.B. BMW)



33419 bone



33430 oyster



33420 mushroom



33421 sahara



33422 sattelbraun hell



33423 camel



33424 sattelbraun 85C



33425 brown



33426 terra



33427 lipstick



33428 cardinal



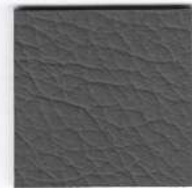
33429 kobalt



33431 glacier



33432 grau 60



33433 steel



33434 bluestone



33435 charcoal



33436 lead



33100 black D

# AUTOLEDER/CAR LEATHER

## DAKOTA<sup>52</sup>

Produktion erfolgt gemäß den neuesten Qualitätsstandards nach IATF16949 (ISO 9001), AS/EN/ISO 9100 und den Umwelt-Standards nach EN ISO 14001 und emissionsarm nach dem Zertifikat „Der Blaue Engel“.

### Technische Spezifikationen:

#### Produktbeschreibung:

Vorwiegend Rinderhäute aus dem zentraleuropäischen Raum

- chromfreie Gerbung (FOC), fass-durchgefärbt
- oberflächenkorrigiert
- gedeckt, spezielle Zurichtung für die Autoindustrie
- geprägt (künstliches Narbenbild)
- durchschnittliche Hautgröße:  $\geq 5,0 \text{ m}^2$
- Stärke: 1,1 mm ( $\pm 0,2 \text{ mm}$ )

Prüfmerkmal	Norm	Soll
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 3376	$\geq 90 \text{ N}$
Bruchdehnung	DIN EN ISO 3376	40-80 %
Weiterreißkraft	DIN EN ISO 3377-1	$\geq 20 \text{ N}$
Dauerfaltverhalten	DIN EN ISO 5402	30 000 Touren keine Beschädigung der Zurichtung
Lichtechtheit	VDA 75202 Xenotest	$\geq 6-7$ Blaustufe
Reibechtheit	DIN EN ISO 11640	2 000 trocken: $\geq 4 \text{ GM}$ 500 nass: $\geq 4 \text{ GM}$ 20 Waschbenzin: $\geq 4-5 \text{ GM}$
Crockmeter	DIN EN ISO 105-X12	10 trocken: 5 GM 10 nass: 5 GM
Abrieb Taber	ASTM D 7255	500 Touren keine Beschädigung der Zurichtung
Haftung der Zurichtung	ISO 11644	$\geq 3,0 \text{ N/cm}$
Brennverhalten	DIN 75200/US FMVSS 302 EC 95/28	< 100 mm/min 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 Farbkarte sind normalerweise lagernd. Wir behalten uns das Recht vor, bei Bedarf Farben zu ergänzen bzw. aus der Kollektion zu nehmen.

### Naturmerkmale:

Naturmerkmale wie Mastfalten, 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 Narbenstruktur, 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.

The production is in accordance with the latest quality standards IATF16949 (ISO 9001), AS/EN/ISO 9100 and environmental standards according to EN ISO 14001 and low-emission in accordance with "Der Blaue Engel" certification.

### Technical specification:

#### Product description:

Predominantly cattle hides of central european origin

- free of chrome tanning (FOC), drum-through dyed
- corrected grain
- coated, special finish to meet the current standard of the automotive industry
- embossed (simulated grain)
- 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	$\geq 90 \text{ N}$
Elongation at break	DIN EN ISO 3376	40-80 %
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	VDA 75202 Xenotest	$\geq 6-7$ Blue scale
Fastness to rubbing	DIN EN ISO 11640	2 000 dry: $\geq 4 \text{ GS}$ 500 wet: $\geq 4 \text{ GS}$ 20 cleaning benzine: $\geq 4-5 \text{ GS}$
Crockmeter	DIN EN ISO 105-X12	10 dry: 5 GS 10 wet: 5 GS
Abrasion resistance Taber	ASTM D 7255	500 cycles no damage of finish
Adhesion of finish	ISO 11644	$\geq 3,0 \text{ N/cm}$
Combustibility	DIN 75200/US FMVSS 302 EC 95/28	< 100 mm/min pass

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.