



TECHNISCHES DATENBLATT | TECHNICAL DATASHEET

ARTIKEL ARTICLE	CASA
Rohware Raw Material	Deutsches Rind German raw hides
Herstellung Manufacturing  www.blauer-engel.de/uz148	Deutschland, nach deutschen – weltweit strengsten – Umweltauflagen produziert Umweltschonend und emissionsarm hergestellt nach den Richtlinien des Blauen Engels Germany, according to german environmental requirements which are one of the most rigorous world-wide. Produced environmentally friendly and low emission according to criteria of „Blauer Engel“.
Rezeptur Dispensing	Fassgefärbt mit Farbstoffen, die den AZO- und sonstigen Verordnungen entsprechen. Zurichtung lösungsmittelfrei (wässrig), frei von FCKW, PCB, PCP, Formaldehyd, Chrom VI gemäß RAL UZ 117 No use of azo-dyestuff, solventless, watery finish. Without FCKW, PCB, PCP, Formaldehyde, CHROME VI according to RAL UZ 117.
Größe Dimensions	ca. 5,0 – 6,0 qm
Stärke Thickness	1,0–1,3 mm
Lichtechtheit Light Fastness	> = 5 nach DIN EN ISO 105-B02 > = 5 in accordance with DIN EN ISO 105-B02
Weiterreißfestigkeit Tear Resistance	> = 20 N nach DIN EN ISO 3377-1 > = 20 N in accordance with DIN EN ISO 3377-1
Knickverhalten Flexing Resistance	50.000 Knickungen ohne Beschädigungen nach DIN EN ISO 5402 50,000 flexing/bending trials without damage in accordance with DIN EN ISO 5402
Reibechtheit Rubbing Fastness	DIN EN ISO 11640 Veslic > = 3–4 trocken: 500 Touren > = 3–4 nass: 250 Touren > = 3–4 Schweiß (pH 8): 80 Touren DIN EN ISO 11640 Veslic > = 3–4 dry: 500 cycles > = 3–4 wet: 250 cycles > = 3–4 sweat (pH 8): 80 cycles
Schweißechtheit Resistance to Perspiration	DIN EN ISO 105-E04: Sehr gut DIN EN ISO 105-E04: very good
Meerwasserbeständigkeit Resistance to Seawater	DIN EN ISO 105-E02 (Textil-Norm, mangels DIN-Norm für Leder): sehr gut DIN EN ISO 105-E02 (Textile-Standard, for lack of DIN-Standard for leather): very good
pH-Wert PH-Value	Mind. 3,5 nach DIN EN ISO 4045 Minimum 3.5 in accordance with DIN EN ISO 4045
Haftung der Zurichtung Adhesion of Finish	Mind. 2,5 N/cm nach DIN EN ISO 11644 Minimum 2.5 N/cm in accordance with DIN EN ISO 11644
Entflammbarkeit Flammability  Schwer entflammbar	DIN EN ISO 1021, Teil 1 und 2 (Komplettmöbel) IMO A.652/16 (Bootsleder) DIN 75200 BS AU 169 (British standards) BS 5852/1 California TB 117
Beständigkeit gegen saure und alkalische Lösungen Acid and Lye Resistance	DIN EN ISO 11641. Tests mit alkalischer und saurer Lösung (im pH-Bereich von Urin) ergeben keinerlei Beschädigungen oder Veränderungen. DIN EN ISO 11641. Tests with acid or lye solution (in the PH-range of urine) do not result in any damage to or change of the surface.
Gewährleistungen Garantee	Die Qualitäts-Kriterien der Güte- und Prüfbestimmungen für Polstermöbel (RAL-GZ 430-4) werden erfüllt. The quality criteria of the quality and testing regulations for upholstered furniture (RAL-GZ 430-4) have been met.