

MERCURY 99.9

Nappa bovina di alta gamma, di origine europea, caratterizzata da una grana naturale e dalla mano morbida ed elegante. La superficie media di ogni pelle è di 4,8 – 5,0 m². Il pellame è conciato per soddisfare le specifiche di infiammabilità FAA, con tintura passante. Questo articolo è rifinito in modo uniforme con superficie semiopaca pigmentata, protettiva e traspirante. Il tatto è morbido e setoso e presenta elevate caratteristiche di durabilità. Grazie all'innovativo trattamento "99,9" il pellame è auto-igienizzante, antivirale e antibatterico. È adatto per gli interni aeronautici, ferroviari, automobilistici e per tutti i tipi di trasporti pubblici e privati.

High-end bovine nappa leather of European origin. Natural grain, soft and elegant drape. Average size of each hide 4.8 – 5.0 sqm. Tannage in order to meet the FAA flammability specifications, through dyed. Uni-finished with a pigmented and protective but still breathable semi-matt coat, with a soft and silky touch and a superior durability. Including 99.9 (antiviral and anti-bacterial self-sanitizing finish). Suitable for aviation, railway, car interiors and for all kind of all types of public and private transport.

CHARACTERISTIC	STANDARD	REQUIREMENTS	U.M.
Average thickness		0,9 - 1,3	mm
Tensile strength	DIN EN ISO 3376	≥ 80	N
Stitch tear resistance	DIN EN ISO 23910	≥ 40	N
Tear resistance	DIN EN ISO 3377-1	≥ 20	N
Flexometer 50000 cycles	DIN EN ISO 5402	No damage of finish	Visual evaluation
Freezing test 1 h, -20°C	ISO 17233	No cracking of finish	Visual evaluation
Light fastness	DIN EN ISO 105-B 02	≥ 5	Blue scale
Fastness to rubbing 2000 cycles Dry	DIN EN ISO 5402	≥ 4/5	Grey scale
Fastness to rubbing 500 cycles Wet	DIN EN ISO 5402	≥ 4/5	Grey scale
Taber test 2000 cycles	DIN 17076/1	No damage of finish	Visual evaluation
Adhesion of finish	ISO 11644	≥ 4	N/cm
Vertical flammability test flam time 12 seconds	FAR Part 25, § 25.853 (a) e Appendix F, Part I, para. (a)(1)(ii)	After burn ≤15 sec. Burn lenght ≤ 20,5 cm	seconds cm
Average weight	ISO 2420	700 - 900	g/m ²
Smoke density + toxicity	ABD0031	compliant	



Azienda con Sistemi di Gestione Certificati: Qualità UNI EN ISO 9001:2015, Ambientale UNI EN ISO 14001:2015
Company with Management System Certified: Quality UNI EN ISO 9001:2015, Environmental UNI EN ISO 14001:2015



0575

Reg. II-2/3, Reg. II-2/5, Reg. II-2/9, Reg. X/3.
Reg. II-2/3, Reg. II-2/5, Reg. II-2/9, IMO Res. MSC 36(63)-
(1994 HSC Code), 7, IMO Res. MSC. 97(73)-(2000 HSC Code), 7.
IMO Res. MSC. 307(88)-(2010 FTP Code).
IMO/MSC/Circ. 1102