

FREE



Ultra

Alberghi, ristoranti, Spa e centri benessere, palestre, serre, terrazze, imbarcazioni, yachts, aeroporti, teatri, musei, luoghi pubblici.

Hotels, restaurants, spa, gyms, conservatories, terraces, ships, yachts, airports, trains, airplanes, theatres, museums, public areas.

CUOIUM

Ultra



79160



19120



19280



19124



19873



19163



19710



19750



89140



89130



79173



89950



89116



29260



29250



39505



39730



89183



89150



89240



89610



39520



39168



39165



39890



69340



69550



69790



69330



59720



59510



59122



59136



79270



79170



79164



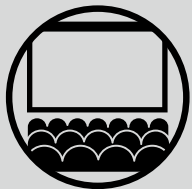
99123

Caratteristiche Ultra

Repellente all'acqua, all'olio, all'alcool e allo sporco; resistente al sudore, facile da pulire. Resistente all'impiego di disinfettanti; elevata resistenza alla luce e ai raggi UV; elevati valori di resistenza all'abrasione e allo sfregamento; elevati valori di elasticità, trazione e strappo; resistente all'acqua di mare; elevati valori di resistenza alla flessione ripetuta. Con un minimo di poche pelli è possibile realizzare Ultra secondo le più diverse e rigide normative internazionali di reazione al fuoco. Ultra è disponibile su richiesta con trattamento anti-microbico e anti-virale

Ultra characteristics

Oil, water, alcohol and soil resistant, sweat resistant, easy to clean, disinfection agent resistant lightfast, highly abrasion resistant, highly stretch and tear resistant, saltwater resistant, break resistant. With a minimum of a few hides, Ultra can be realized flame-resistant in accordance with the strictest international standards. Ultra is available on demand with anti-viral and anti -microbial feature.



Contract

Ultra consente di usare la pelle per arredi pubblici senza preoccupazioni: alberghi, bar, discoteche e ristoranti. Sale d'attesa per aeroporti, porti e stazioni ferroviarie. Teatri, cinema, musei, sale conferenza, uffici e luoghi pubblici di ogni tipo. Ultra è resistente al fuoco secondo le più comuni normative internazionali. Ma se questo non bastasse, su richiesta e con un minimo di 50 pelli Ultra può essere realizzato secondo le più rigide normative di reazione al fuoco quali BS 5852 Crib V, UNI 9175 1IM, DIN 4102 Part 1 B1 and B2, Austrian Standard B 3800 B1 Q1 T1, SNV 198898 5.2, California TB 133 and BS-V, Russian Federal Law 123-FZ, Spain UNE 23-727-90 M1.

Ultra guarantees trouble-free use of leather in high-wear areas: hotel and catering, marinas and airports, railways, theatres, operas and cinemas, museums, conference halls, all office areas. We are able to assist you with the different standards for this complex topic. Ultra is flame-resistant in accordance with the most common international standards. However, in case of need, Ultra can also be realized on demand and with a minimum of 50 hides according to the strictest fire retardant standards such as BS 5852 Crib V, UNI 9175 1IM, DIN 4102 Part 1 B1 and B2, Austrian Standard B 3800 B1 Q1 T1, SNV 198898 5.2, California TB 133 and BS-V, Russian Federal Law 123-FZ, Spain UNE 23-727-90 M1.

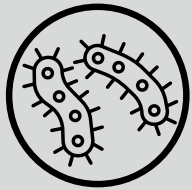


Outdoor

Ultra è un pellame a protezione permanente ideale per essere impiegato, con i dovuti accorgimenti, all'esterno e in luoghi umidi, serre, terrazze, giardini, bordi piscine, luoghi di cura e centri benessere, stadi sportivi, spiagge, ecc. L'ottima resistenza all'acqua di mare combinata alla facilità di pulizia rendono questo pellame veramente innovativo.

Ultra is a permanently protected leather for outdoors and wet areas: patios, beer gardens, gardens, swimming pools, conservatories, sports stadiums, beaches, etc. The resistance to seawater and its antibacterial features combined with its easy cleaning makes Ultra a real innovative leather.

ON DEMAND



Anti-microbial and Anti-viral treatment

Questo trattamento opzionale consente, con un minimo di 50 pelli, di avere la pelle Ultra con caratteristiche anti-microbiche e anti-virali. Protezione Sanitized® incorporata: la protezione antimicrobica intrinseca, a base di ioni d'argento, impedisce la crescita di batteri sia gram-positivi che gram-negativi. Poiché gli ioni d'argento non evaporano facilmente né si dissolvono l'efficacia sarà permanente. Sanitized® agisce sulla membrana cellulare batterica, che inibisce la funzione del microrganismo e blocca la respirazione e l'assunzione di cibo vitale dei batteri. Gli aggressori microbici come batteri, muffe, alghe, macchie e degradazione del materiale non avranno possibilità con Ultra. Inoltre l'attività antivirale è stata testata da un laboratorio indipendente secondo la norma: ISO 21702 (attività antivirale su superfici, comprese le pelli naturali) e ISO 18184 (tessuti) ed ha mostrato una riduzione superiore al 99,0% dopo 2 ore di tempo di contatto quando testato contro il Coronavirus umano 229E e il virus dell'influenza A (H1N1).

This optional treatment, available with a minimum of 50 hides, allows to have Ultra leather with anti-microbial and anti-viral properties. Built-in Sanitized® material protection: the inherent antimicrobial protection, a silver ions-based agent, prevents the growth of both gram- positive and gram-negative bacteria. Since silver ions do not readily evaporate nor dissolve the efficacy will be Permanent. Sanitized® acts on the bacterial cell membrane, which inhibits function of the microorganism and blocks the respiration and vital food intake of bacteria. Microbial aggressors like bacteria, mold & mildew, algae, stains and material degradation don't have a chance with Ultra. Antiviral activity has also been tested by an independent laboratory in accordance with standard ISO 21702 (antiviral activity on non- porous surfaces, including natural leathers) and ISO 18184 (textile) and showed a reduction higher than 99.0% after 2 hours of contact time when tested against the Human Coronavirus 229E and Influenza A virus (H1N1).



Yacht

Ultra è una pelle che può essere impiegata senza esitazione per gli interni e con particolari precauzioni anche per gli esterni di imbarcazioni, yacht, traghetti e navi da crociera. Massima resistenza alla luce, resistente agli UV, all'acqua di mare, allo sporco e alle creme solari, antizanzare, ecc. Ultra è resistente al fuoco secondo la norma nautica IMO A. 652 (16). Su richiesta e con un minimo di 50 pelli Ultra può essere realizzato secondo la norma IMO RES MSC.61(67)-(FTP code) Annex 1 Part 2 and Annex 1 Part 5.

Ultra is a leather which can be used without hesitation for interiors and with strict precautions also for exteriors of boats, yachts, ferries and cruise ships. Maximum light-fastness, UV-resistance, maximum seawater-resistance, water-and dirt-repellent, durable and resistant to suntan oil and insect repellents, etc. Flame-resistant according to IMO A. 652 (16). On demand and with a minimum of 50 hides Ultra can be realized according to IMO RES MSC.61(67)-(FTP code) Annex 1 Part 2 and Annex 1 Part 5.



Aircraft

Ultra garantisce una perfetta protezione contro lo sporco e l'usura, ed è particolarmente facile da pulire. L'aspetto naturale, le caratteristiche tecniche e gli eccellenti valori di resistenza alle flessioni, sono mantenuti per anni. Questo valore aggiunto e un peso specifico variabile per unità di area di 700 - 1200 g/m² rappresentano un ulteriore passo in avanti nel settore aeronautico, VIP e business jet.

Su richiesta e con un minimo di 50 pelli Ultra può essere realizzato secondo la norma aeronautica JAR/ FAR, part 25 App.F, Part I, para (a)(1)(ii) & AITM 2.0002 B Vertical Bunsen Burner Test, 12s Ignition Time.

Ultra guarantees perfect protection against dirt and wear and is particularly easy to clean. The natural appearance, the technical properties and excellent crease values, are retained for years. This added value and a variable weight per unit area of 700 - 1200 g/ m² represent a further advance in the aircraft, VIP and business jet sector. On demand Ultra can also be realized with a minimum of 50 hides in accordance with JAR/FAR, part 25 App.F, Part I, para (a) (1)(ii) & AITM 2.0002 B Vertical Bunsen Burner Test, 12s Ignition Time.



Automotive & Coaches

Ultra è un pellame da carrozzeria altamente tecnico. Questa pelle è particolarmente indicata per il restauro di tutte le auto, veicoli commerciali, spider, cabriolet, vetture classiche e d'epoca, limousine. Rispetta perfettamente gli standard tecnici, è repellente all'acqua, sporco e molto altro. Indicata per produzioni di serie limitata e rispetta tutte le specifiche standard delle maggiori case automobilistiche.

Ultra is a highly developed automotive leather. This leather is ideally suited to conversion and upgrading of all cars, commercial vehicles, convertibles, classic and vintage cars and stretch limousines since it meets perfect technical standards, is water and dirt repellent. Ultra is also ideally suited to fitting out short production runs.



Medical, Fitness & Spa

Ultra è un pellame particolarmente indicato per essere utilizzato in ambito medico, case di riposo, terme e luoghi di cura, palestre e tutti gli ambienti ad alto tasso di umidità. Grazie ad un dedicato procedimento Ultra ha un'ottima resistenza all'olio, allo sporco, al sangue, alle urine e al sudore.

Ultra is particularly suited to sanatoriums, nursing homes, health and spa areas, fitness studios and public wet areas. Thanks to a special finish, this leather is antibacterial, sweat-, blood-, urine-, oil - and dirt-repellent.

Caratteristiche tecniche

Pellame	Bovino europeo
Concia	Al cromo
Tintura	All'anilina
Rifinitura	Con pigmenti e resine
Tipologia	Fiore corretto
Superficie media	5,00 m ²
Spessore	1,1-1,2 mm

Technical characteristics

Raw material	European bovine hide
Tanning	Chrome tanning
Dyeing	Aniline dyed
Finish	With pigments and resins
Leather type	Top grain
Average size	54.00 SqFt
Thickness	1.1-1.2 mm

Ultra standards

• Solidità del colore allo strofinio a secco Dry rubbing colour fastness	UNI EN ISO 11640:2018	1.000 cicli ≥ 4 Scala grigi 1,000 cycles ≥ 4 Grey scale
• Solidità del colore allo strofinio a umido Wet rubbing colour fastness	UNI EN ISO 11640:2018	350 cicli ≥ 4 Scala grigi 350 cycles ≥ 4 Grey scale
• Solidità del colore allo strofinio con sudore (pH8) Perspiration rubbing colour fastness (pH8)	UNI EN ISO 11640: 2018 (pH8)	500 cicli ≥ 4 Scala grigi 500 cycles ≥ 4 Grey scale
• Solidità del colore allo strofinio con sudore (pH5,5) Perspiration rubbing colour fastness (pH5,5)	UNI EN ISO 11640: 2018 (pH5,5)	800 cicli ≥ 4 Scala grigi 800 cycles ≥ 4 Grey scale
• Resistenza alla luce, lampada ad arco di Xeno Light fastness to artificial Xenon light	UNI EN ISO 105 B02	≥ 5 Scala dei blu ≥ 5 Blue scale
• Adesione della rifinitura a secco Adhesion of finish - dry	UNI EN ISO 11644	≥ 2 N/cm
• Resistenza all'acqua di mare (dopo 8 ore) Resistance to Sea Water After 8 hours storage	EN ISO 105-E02	
	Change 5	WO 4-5
	PAC 4-5	PL 5
	PA 4-5	CO 4-5
		AC 5
• Resistenza alle flessioni a secco Flex resistance - dry	UNI EN ISO 5402	≥ 100.000 Cicli nessun danno ≥ 100,000 Cycles no damage
• Resistenza alle flessioni a umido Flex resistance - wet	UNI EN ISO 5402	≥ 10.000 Cicli nessun danno ≥ 10,000 Cycles no damage
• Resistenza allo strappo pantalone Tear strength – Single edge tear	UNI EN ISO 3377-1	≥ 20 N
• Reazione al fuoco Burning behaviour	EN 1021-1/2 BS 5852-1/2 TB 117:2013 IMO 2010 FTP code part 8 UN ECE Regulation 118	Passa il test Pass

Manutenzione Ultra

Ultra può essere pulito facilmente con acqua tiepida ed un panno morbido; non utilizzare solventi, cloro, prodotti di lucidatura, prodotti di pulizia chimici o cere lucidanti.

Ultra maintenance

Ultra is easily cleanable with lukewarm water and a micro fiber cloth. Do not use solvents, chlorides, polishing agents, chemical cleaning agents or waxing agents.



CUOIAM

cuoium@cuoium.com
www.cuoium.com