



LEDER

L1090

SCHAUENBURG



Lederstärke 1,0 - 1,2 mm



Erhältlich in 35 Farben

L1090 LEDER



L1090



HOCHFEINES LEDER SPEZIELL FÜR DEN EINSATZ IN FLUGZEUGEN

Ein hochfeines, speziell für die Flugzeuginnenausstattung konzipiertes Leder, das sowohl in neuen wie in restaurierten Flugzeugen einsetzbar ist. Das sorgfältig ausgewählte Rohmaterial wird passgenau auf die hohen technischen Anforderungen im Flugzeugbau eingestellt. Selbstverständlich erfüllt L1090 alle in diesem Bereich erforderlichen Normen und Vorgaben.



L1090 901 Verkehrsgrau B



L1090 902 Elfenbein



L1090 903 Grauweiss



L1090 904 Beige



L1090 905 Ockergelb



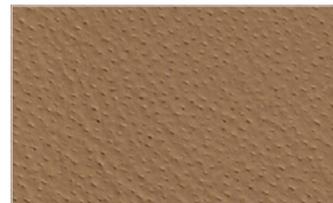
L1090 906 Sandgelb



L1090 907 Natural



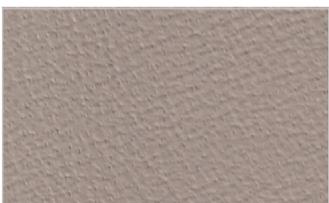
L1090 908 Helles Graubeige



L1090 909 Braunbeige



L1090 910 Seidengrau



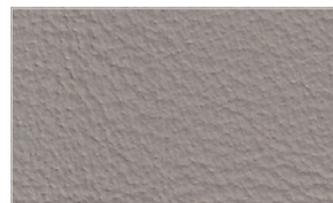
L1090 911 Kieselgrau



L1090 912 Olivgrau



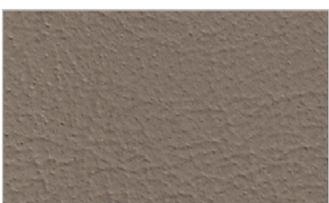
L1090 913 Ockerbraun



L1090 914 Platingrau



L1090 915 Betongrau



L1090 916 Beigegrü



L1090 917 Khakigrü



L1090 918 Signalrot



L1090 919 Purpurrot



L1090 920 Oxidrot



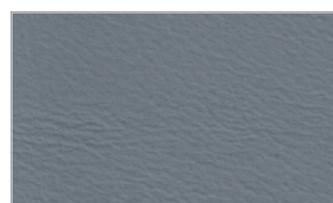
L1090 921 Silbergrü



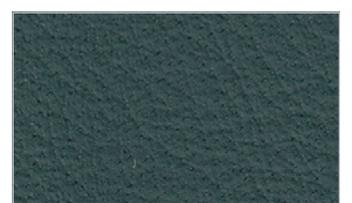
L1090 922 Zementgrü



L1090 923 Quarzgrü



L1090 924 Fehgrü



L1090 925 Kiefergrü

L1090 LEDER



L1090 926 Sapirblau



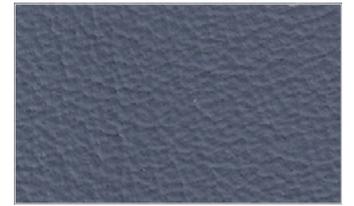
L1090 927 Dunkelblau



L1090 928 Schwarzblau



L1090 929 Stahlblau



L1090 930 Taubenblau



L1090 931 Metallicblau



L1090 932 Graublau



L1090 933 Anthrazitgrau



L1090 934 Schwarz



L1090 935 Waldgrün

PRÜFMERKMAL INSPECTION CHARACTERISTICS	NORM STANDARD	
LEDERTYP TYPE OF LEATHER		Klassisches Leder mit flacher, eleganter Narbung Fine, particularly resistant nappa leather, which of course meets all norms and guidelines required in this field of use
LEDERSTÄRKE LEATHER THICKNESS		1,0 - 1,2 mm
ZUGFESTIGKEIT TENSILE STRENGTH	DIN 53328	> 800 N/cm ³
BRUCHDEHNUNG ELONGATION AT BREAK	DIN 53328	-
WEITERREISSKRAFT TEAR RESISTANCE	DIN 53329-A	> 15 N
DAUERFALTVERHALTEN FLEXOMETER	DIN 53351	50.000 Touren - keine Beschädigung der Zurichtung No damage of finish
LICHTECHTHEIT LIGHT FARNESS	DIN EN ISO 105-B 02	≥ 6
REIBECHTHEIT FASTNESS TO RUBBING	DIN EN ISO 11640	2000 trocken /dry 500 nass /wet 50 pH8 Filz /Felt > 4 keine Beschädigung der Zurichtung No damage of finish
PH-WERT PH-VALUE	DIN ISO 4045	> 3,5
HAFTUNG DER ZURICHTUNG NACH 30.000 FLEX ADHESION OF FINISH AFTER 30.000 FLEX	DIN 11644 DIN 53351	> 4,0 N/cm
FLAMMFESTIGKEIT FLAMERESISTANCE		DIN 4102 B1 EN 1021 - 1&2 FAR 25853 ABD 0031 FAR 25853 (d) Crib 5 DIN 5510
BLAUER ENGEL		X

VERMERK Obwohl alle Daten der physischen Eigenschaften so genau wie möglich ermittelt worden sind, gelten sie als Näherungsangaben.
NOTE Even though the data concerning the physical features are as near as possible to the real ones, the same are nevertheless to be considered approximate

WEITERE PRÜFUNGEN AUF ANFRAGE MORE TESTINGS ON DEMAND

SCHAUENBURG

Stadtkoppel 14
21337 Lüneburg

T +49 (0) 41 31 / 60 66 66
F +49 (0) 41 31 / 60 666 70

mail@schauenburg-leder.de
www.schauenburg-leder.de





BRANDKLASSE
FIRE CLASS

Materialien werden nach Art des Brandverhaltens in Brandklassen eingeteilt. Die Art der Brandklasse bestimmt das Vorgehen beim Löschen.

Materials are categorized into fire classes according to their reaction to fire. The type of fire class determines the procedure when extinguishing a fire.



REIBECHTHEIT
FASTNESS TO RUBBING

Die Reibecktheit gibt an, wie widerstandsfähig die Farben der Lederoberflächen gegenüber einem Abreiben oder Abfärben durch andere Textilien sind.

Fastness to rubbing specifies how resistant the leather surfaces' colors are against abrasion or bleeding of color by other textiles.



LICHTECHTHEIT
LIGHT FASTNESS

Die Lichtechtheit beschreibt die Konstanz der Farben von Oberflächen bei längerer Beleuchtung. Besonders wichtig, wenn Materialien an Fenstern platziert oder im Outdoor-Bereich eingesetzt werden sollen.

Light fastness describes the consistency of the surfaces' color when exposed to lighting for prolonged periods of time. Particularly important when materials are placed besides windows or used in outdoor areas.



CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT
CHEMICAL RESISTANCE

Durch die chemische Beständigkeit wird die Widerstandsfähigkeit von Materialien gegenüber der Einwirkung von Chemikalien beschrieben.

Chemical resistance describes the resilience of materials against the impact of chemicals.



BLUT- & URINBESTÄNDIGKEIT
RESISTANCE TO BLOOD & URINE

Die Blut- und Urinbeständigkeit gibt an, wie widerstandsfähig das Material gegenüber dem Kontakt mit Blut und Urin ist.

Resistance to blood and urine gives a description of how resilient the material is when coming into contact with blood and urine.



DAUERFALTVERHALTEN
FLEX RESISTANCE

Anhand des Dauerfaltverhaltens ist erkennbar, in wie weit Lederoberflächen mechanisch strapazierbar sind.

Flex resistance signifies how well leather surfaces can resist mechanical stress.



ANTIBAKTERIELLES VERHALTEN
ANTIBACTERIAL PROPERTIES

Das antibakterielle Verhalten gibt an, ob auf einem Material die Vermehrung von Bakterien gehemmt wird.

Antibacterial properties state whether or not the multiplication of bacteria is inhibited by the material.



SCHMUTZABWEISEND
STAIN-RESISTANT

Materialien, die schmutzabweisend sind, sind weniger anfällig für eine Verschmutzung. Sollte sie dennoch verschmutzt werden, so sind sie leicht zu reinigen (z. B. durch einfaches Abwischen).

Materials that are stain-resistant are less susceptible to soiling. Should they be soiled nonetheless they are especially easy to clean (e.g. by simply wiping down).



UV-BESTÄNDIGKEIT
UV-RESISTANCE

UV-Licht, das auch im Sonnenlicht enthalten ist, kann die Trübung, Versprödung oder den Zerfall von Oberflächen zur Folge haben. UV-beständige Materialien sind gegenüber UV-Strahlung widerstandsfähiger.

UV-light which is also contained in sunlight can cause cloudiness, embrittlement, or the disaggregation of surfaces. UV-resistant materials are more resilient to UV-radiation.



DESINFEKTIONS- & REINIGUNGSMITTELBESTÄNDIGKEIT
RESISTANCE TO DISINFECTANTS AND CLEANING AGENTS

Für Reinigungsmittel werden oft Säuren, Alkohol oder Laugen eingesetzt. Daher ist es wichtig zu wissen, ob ein Material dafür geeignet ist oder sich unter dem Einfluss von Reinigungsmitteln verändert.

Many cleaning agents contain acids, alcohol, or lyes. Therefore it is important to know if a material is suited to be cleaned with these substances or if its properties will change under their influence.



EINFACHE REINIGUNG
EASY TO CLEAN

Anhand dieses Symbolen erkennen Sie, ob ein Material einfach zu reinigen ist. Dies ist nicht nur ein wichtiger Zeit- sondern auch ein Kostenfaktor.

By reference to this symbol you can easily determine if a material is easy to clean. This is a considerable time and money factor.



SPS - OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG
SPS - SURFACE PROTECTION SYSTEM

Das SPS ist eine besonders hochwertige Form der Oberflächenbeschichtung. Materialien, die SPS aufweisen, zeigen sich widerstandsfähiger und robuster gegenüber Verschmutzungen und Alterserscheinungen. Sie sind auch leichter zu reinigen.

SPS is a premium-quality form of surface finish. Materials that feature SPS have proven to be more resistant and robust when it comes to soiling and signs of aging. In addition, they are also easier to clean.