



# MICROFASER

## M2040

**SCHAUENBURG**

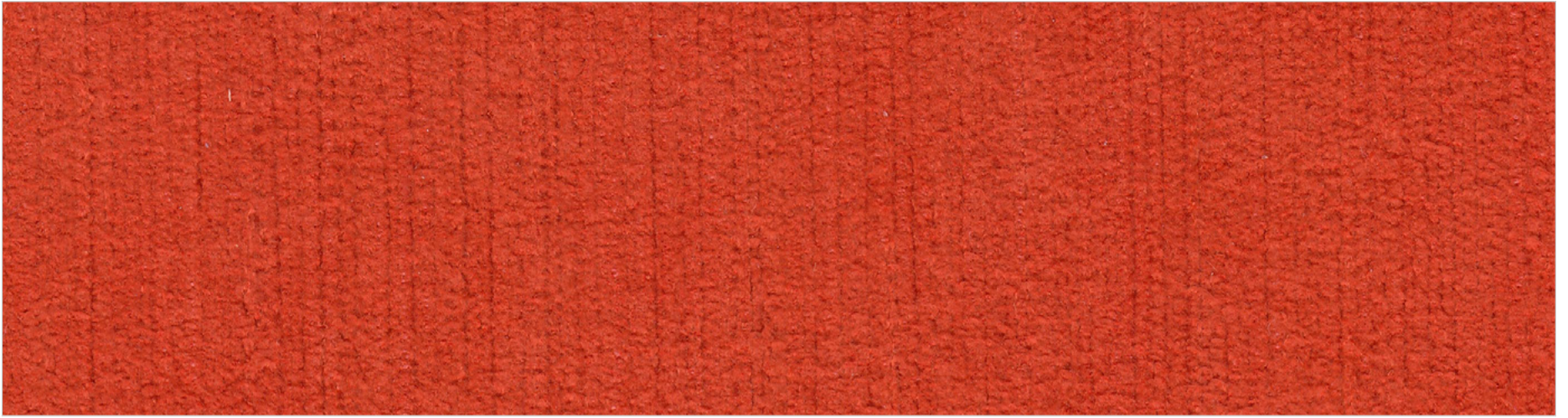


140 cm breit

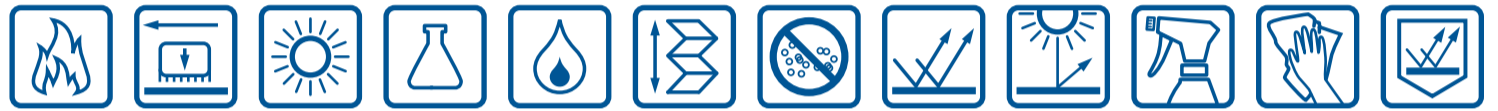


Erhältlich in 20 Farben

# M2040 MICROFASER



## M2040



### NATÜRLICH GEFRÄSTE OBERFLÄCHE MIT INDIVIDUELLER SEIDENOPTIK

Ein Microfaserstoff wie Seide. Eine natürlich gefräste Oberfläche mit einer individuellen Seidenoptik. Auch haptisch ein Erlebnis. Ungewöhnlich hohe Gebrauchseigenschaften. Scheuertouren nach Martindale über 50.000. Rohmaterial aus Recycling nach Öko Tex 100. schadstofffrei.



M2040 4001 Grasgrün



M2040 4002 Weiss



M2040 4003 Hellbeige



M2040 4004 Beige



M2040 4005 Graubeige



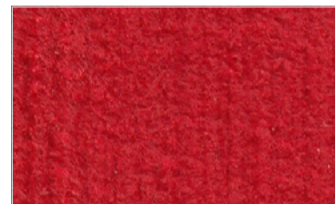
M2040 4006 Hellbraun



M2040 4007 Graubraun



M2040 4008 Rotorange



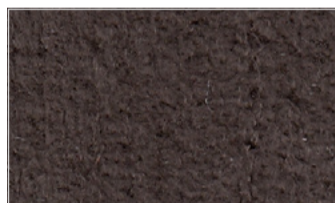
M2040 4009 Verkehrsrot



M2040 4010 Dunkelrot



M2040 4011 Braun



M2040 4012 Schwarzbraun



M2040 4013 Gelb



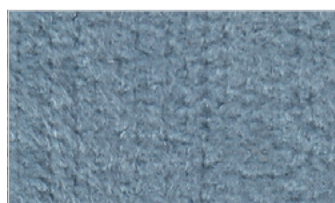
M2040 4014 Zitronengelb



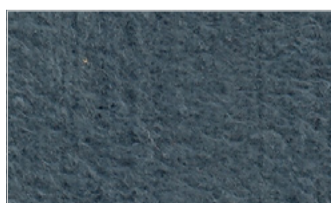
M2040 4015 Grau



M2040 4016 Grauschwarz



M2040 4018 Babyblau



M2040 4019 Blaugrün



M2040 4020 Blau



M2040 4021 Schwarz

# M2040 MICROFASER

TEST TYPE OF TEST	TESTMETHODE TEST METHOD	EINHEIT	
GEWICHT WEIGHT	ISO 9073/1	g/m <sup>2</sup>	265 ± 5%
DICKE THICKNESS	UNI EN ISO 9073/2	mm	0,85 ± 0,05
BREITE WIDTH	UNI EN 1773	mm	1420 ± 20
ZUGFESTIGKEIT TENSILE STRENGTH	UNI 4818/6	kg	L 80 ± 5 T 80 ± 5
REISSFESTIGKEIT BREAKING ELONGATION	UNI 4818/6	%	L 40 ± 10% T 45 ± 10%
REISSDEHNUNG UNTER GEWICHT (10 KG) EXTENSION UNDER LOAD (10 KG)	UNI 4818/7	%	L 5,2 ± 10% T 11,7 ± 10%
WEITERREISSKRAFT TEAR STRENGTH	UNI 4818/9	kg	L 24 ± 10% T 19 ± 10%
MASSÄNDERUNG BEIM 40°C WASCHEN DIMENSIONAL STABILITY IN WATER AT 40°C	UNI EN 26330/96	%	L -0,5 T -0,8
MASSÄNDERUNG BEI TROCKENREINIGUNG DIMENSIONAL STABILITY DRY CLEANING	UNI ISO 3175	%	L -0,4 T -0,8
DAUERFALTVERHALTEN FLEXOMETER	DIN 53351		50.000 Touren - keine Beschädigung der Zurichtung No damage of finish
PILLINGFESTIGKEIT PILLING RESISTANCE	UNI E, 15, 12, 434, 0	index	5
LICHTECHTHEIT COLOR FASTNESS TO RUBBING	ISO 105 B02	blue scale	5
REIBECHTHEIT COLOR FASTNESS TO RUBBING	UNI 4818/20	grey scale	dry 4/5 wet 4/5
FARBECHTHEIT BEIM 40°C WASCHEN COLOR FASTNESS TO WATER AT 40°C	ISO 105 D08	grey scale	change of shade: 5 bleeding pes/co: 4
FARBECHTHEIT BEI TROCKENREINIGUNG DRY CLEANING COLOR FASTNESS	ISO 105 D01	grey scale	change of shade: 4 bleeding: 4
HALBWERTZEIT NACH DER ROTHCHILD METHODE HALF-DISCHARGE TIME WITH ROTHCHILD'S METHOD	Rothchild	seconds	< = 10
SPRÜHTEST SPRAY TEST	AATCC-22	AATCC-22 scale	> = 70
BESTÄNDIGKEIT GEGEN SCHWEISS ACID PERSPIRATION	UNI EN ISO 105 E 04	grey scale	-
FARBECHTHEIT BEI WASSER WATER COLOR FASTNESS	UNI EN ISO 105 E 01	grey scale	-
FARBECHTHEIT BEI SALZWASSER SALTY WATER COLOUR FASTNESS	UNI EN ISO 105 E 02	grey scale	-
ZUSAMMENSETZUNG COMPOSITION		%	PES: 88 PU: 12

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





## 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.