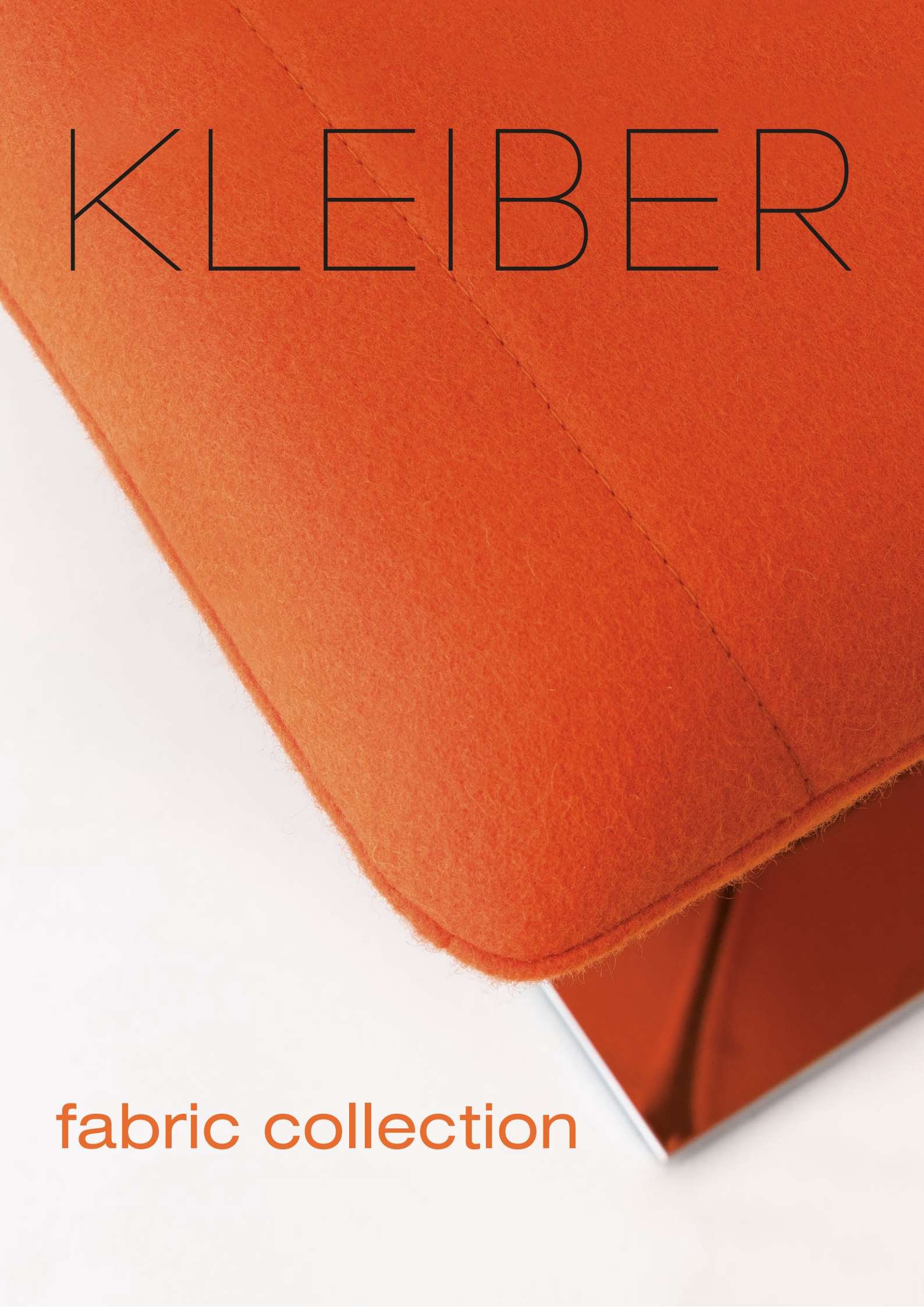
KLEIBER

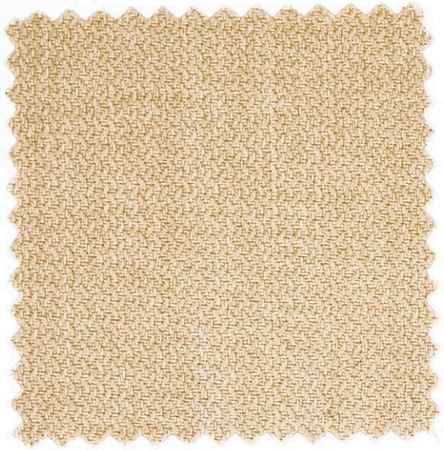


fabric collection

METEOR

1. grupa cenowa / 1st price group

KLEIBER



MT902

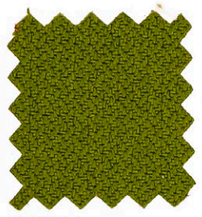
MT100

MT701

MT200

MT201

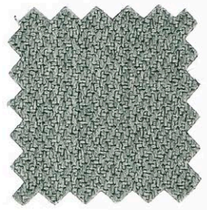
MT301



MT501

MT500

MT805



MT602

MT600

MT800

KLEIBER

METEOR

DANE TECHNICZNE

Skład	100% poliester
Ciężar	250 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	>45.000 cykli Martindale
Odporność na światło	4 (EN ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 3-4 (EN ISO 105 - X12)
	na sucho: 3-4 (EN ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION

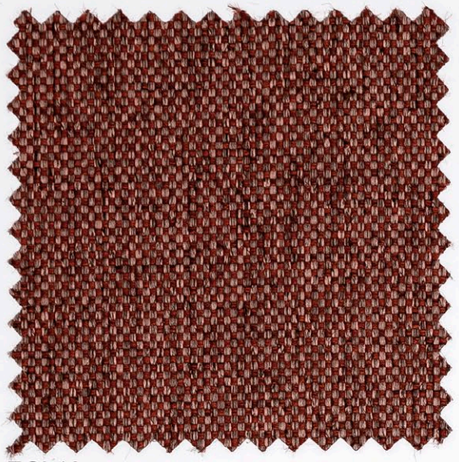
Composition	100% Polyester
Weight	250 g/m²
Abrasion Resistance	>45.000 Martindale cycles
Light Fastness	4 (EN ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 3-4 (EN ISO 105 - X12)
	dry: 3-4 (EN ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

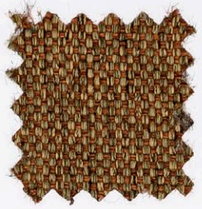
RIVET

1. grupa cenowa / 1st price group

KLEIBER

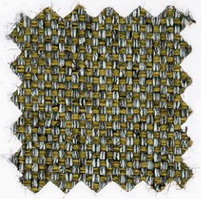


EGL12

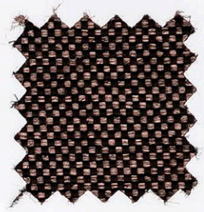


EGL14

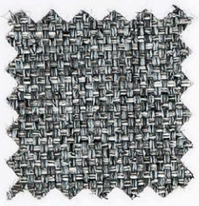
EGL03



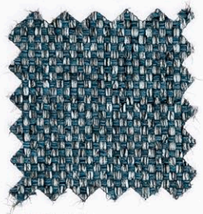
EGL11



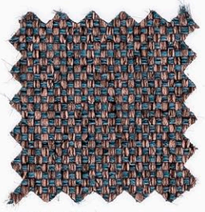
EGL33



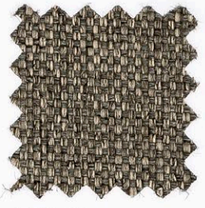
EGL16



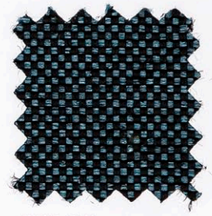
EGL23



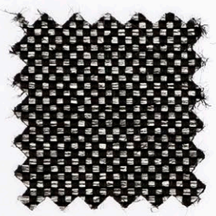
EGL08



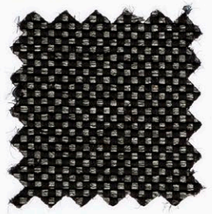
EGL25



EGL35



EGL50



EGL37

KLEIBER

RIVET

DANE TECHNICZNE	
Skład	100% poliester FR
Ciężar	280 g/m²
	390 g/mb
Wytrzymałość na ścieranie	⩾80.000 cykli Martindale
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021-1 (test papierosowy)
	EN 1021-2 (test zapałczany)
	BS 7176 Low Hazard
Odporność na światło	6 (ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 4 (ISO 105 - X12)
	na sucho: 4 (ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION	
Composition	100% Repreve Recycled Polyester
Weight	280 g/m²
	390 g/mb
Abrasion Resistance	⩾80.000 Martindale cycles
Flammability	EN 1021-1 (cigarette)
	EN 1021-2 (match)
	BS 7176 Low Hazard
Light Fastness	6 (ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 4 (ISO 105 - X12)
	dry: 4 (ISO 105 - X12)

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

CHARLES

2. grupa cenowa / 2nd price group

KLEIBER

CH43

CH41

CH18

CH25

CH28

CH03

CH02

CH11

CH10

CH35

CH32

CH01

CH21

CH30

KLEIBER

CHARLES

DANE TECHNICZNE

Skład	100% poliester
Ciężar	290 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	90.000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2)
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021-1
Odporność na światło	5 (EN ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 4-5 (EN ISO 105 - X12)
	na sucho: 4-5 (EN ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION

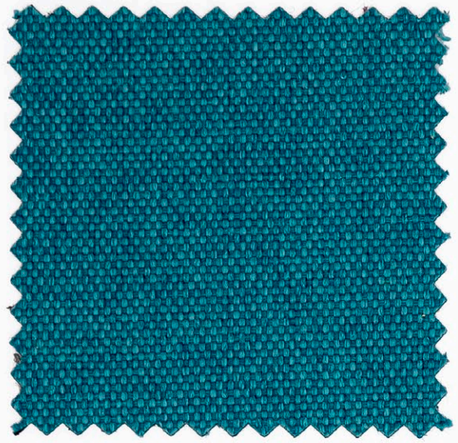
Composition	100% Polyester
Weight	290 g/m²
Abrasion Resistance	90.000 Martindale cycles (EN ISO 12947-2)
Flammability	EN 1021-1
Light Fastness	5 (EN ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 4-5 (EN ISO 105 - X12)
	dry: 4-5 (EN ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

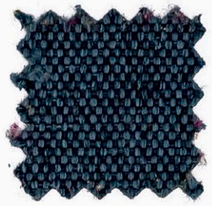
PETRUS

2. grupa cenowa / 2nd price group

KLEIBER

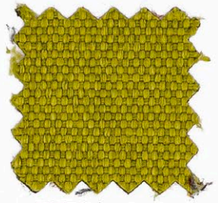


PT603



PT602

PT801



PT501

PT300

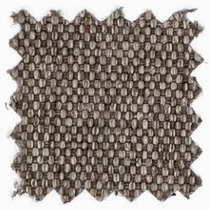
PT200

PT907

PT906

PT904

PT703



PT800

PT802

KLEIBER

PETRUS

DANE TECHNICZNE

Skład	100% poliester
Ciężar	383 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	80.000 cykli Martindale (EN ISO 120947-2)
Odporność na światło	3-4 (EN ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 4-5 (EN ISO 105 - X12)
	na sucho: 5 (EN ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION

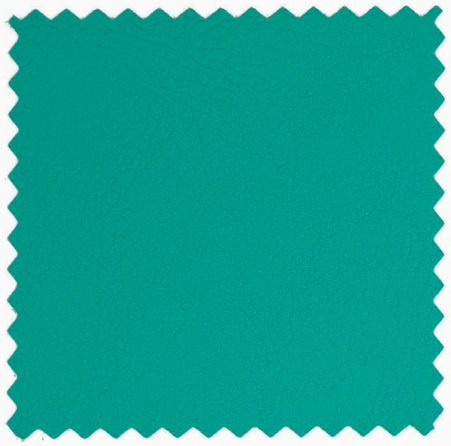
Composition	100% Polyester
Weight	383 g/m²
Abrasion Resistance	80.000 Martindale cycles (EN ISO 120947-2)
Light Fastness	3-4 (EN ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 4-5 (EN ISO 105 - X12)
	dry: 5 (EN ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

VALENCIA

2. grupa cenowa / 2nd price group

KLEIBER



VL5056 (C5)

VL5057 (C5)

VL5001 (C5)

VL5069 (C5)

VL5041 (C5)

VL3001 (C5)

VL3069 (C5)

VL7001 (C5)

VL3067 (C5)

VL3068 (C5)

VL4045 (C5)

VL4052 (C5)

VL4043 (C5)

VL4003 (C5)

VL9035 (C5)

KLEIBER

VALENCIA

DANE TECHNICZNE

Skład	warstwa wierzchnia: 100% winyl warstwa nośna: 100% poliester Hi-Loft 2TM
Ciężar	650 g/m² (ISO 2286-1)
Wytrzymałość na ścieranie	> 300.000 cykli Martindale (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021:1997 część 1 EN 1021:1994 część 2 wybrane kolory (C5) BS 5852 Part 2 CRIB 5
Odporność na światło	>7 (EN ISO 105 - B02)

Niektóre barwniki ubrań i akcesoriów jak np. te użyte w jeansach mogą migrować do jaśniejszych kolorów. To zjawisko wzmacniane jest przez wilgotność oraz temperaturę otoczenia i jest nieodwracalne. Nie bierzemy odpowiedzialności za migrację barwników i ich pozostanie na powierzchni tkaniny spowodowane tym zjawiskiem.

TECHNICAL INFORMATION

Composition	Topcoat: 100% Vinyl Backing: 100% Polyester Hi-Loft 2TM
Weight	650 g/m² (ISO 2286-1)
Abrasion Resistance	> 300.000 Martindale cycles (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Flammability	EN 1021:1997 Part 1 EN 1021:1994 Part 2 colours selected (C5) BS 5852 Part 2 CRIB 5
Light Fastness	>7 (EN ISO 105-B02)

Certain clothing and accessory dyes (such as those used on denim jeans) may migrate to lighter colours. The phenomenon is increased by humidity and temperature and is irreversible. We will not assume responsibility for dye transfer caused by external contaminants and possible permanent staining caused by this phenomenon.

edycja: 11.2017

VALENCIA

2. grupa cenowa / 2nd price group

KLEIBER

VL2020 (C5)

VL8020 (C5)

VL8032 (C5)

VL1048 (C5)

VL1050 (C5)

VL6012 (C5)

VL6019 (C5)

VL2021 (C5)

VL2075 (C5)

VL2074 (C5)

VL2062 (C5)

VL0034 (C5)

VL4041 (C5)

VL0033 (C5)

KLEIBER

VALENCIA

DANE TECHNICZNE

Skład	warstwa wierzchnia: 100% winyl warstwa nośna: 100% poliester Hi-Loft 2TM
Ciężar	650 g/m² (ISO 2286-1)
Wytrzymałość na ścieranie	> 300.000 cykli Martindale (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021:1997 część 1 EN 1021:1994 część 2 wybrane kolory (C5) BS 5852 Part 2 CRIB 5
Odporność na światło	>7 (EN ISO 105 - B02)

Niektóre barwniki ubrań i akcesoriów jak np. te użyte w jeansach mogą migrować do jaśniejszych kolorów. To zjawisko wzmacniane jest przez wilgotność oraz temperaturę otoczenia i jest nieodwracalne. Nie bierzemy odpowiedzialności za migrację barwników i ich pozostanie na powierzchni tkaniny spowodowane tym zjawiskiem.

TECHNICAL INFORMATION

Composition	Topcoat: 100% Vinyl Backing: 100% Polyester Hi-Loft 2TM
Weight	650 g/m² (ISO 2286-1)
Abrasion Resistance	> 300.000 Martindale cycles (EN ISO 12947:1999 Part 2)
Flammability	EN 1021:1997 Part 1 EN 1021:1994 Part 2 colours selected (C5) BS 5852 Part 2 CRIB 5
Light Fastness	>7 (EN ISO 105-B02)

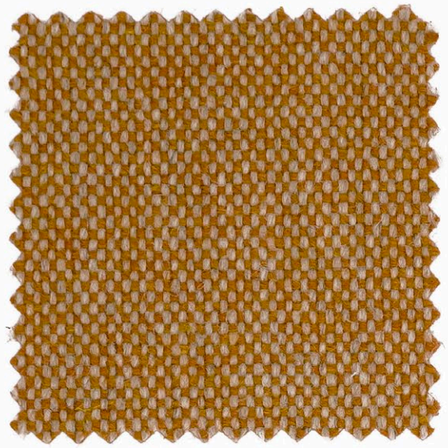
Certain clothing and accessory dyes (such as those used on denim jeans) may migrate to lighter colours. The phenomenon is increased by humidity and temperature and is irreversible. We will not assume responsibility for dye transfer caused by external contaminants and possible permanent staining caused by this phenomenon.

edycja: 11.2017

MAIN LINE FLAX

3. grupa cenowa / 3rd price group

KLEIBER



MLF08

MLF06

MLF39

MLF07

MLF30

MLF29

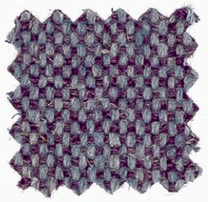
MLF12

MLF15

MLF26

MLF16

MLF24



MLF27

MLF33

MLF05

MLF19

MLF36

KLEIBER

MAIN LINE FLAX

DANE TECHNICZNE

Skład	70% wełna 30% len
Ciężar	435 g/m² 610 g/mb
Wytrzymałość na ścieranie	⩾50.000 cykli Martindale
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021 - 1 (test papierosowy) EN 1021 - 2 (test zapałczany) BS 7176 Low Hazard BS 7176 Medium Hazard BS 5852 Ignition Source 5 BS 5867 - 2: Type B Curtains & Drapes UNI 9175 Classe 1 IM ÖNORM B 3825 & A 3800-1
Odporność na światło	5 (ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 3 (ISO 105 - X12) na sucho: 4 (ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION

Composition	70% Virgin Wool 30% Flax
Weight	435 g/m² 610 g/mb
Abrasion Resistance	⩾50.000 Martindale cycles
Flammability	EN 1021 - 1 (cigarette) EN 1021 - 2 (match) BS 7176 Low Hazard BS 7176 Medium Hazard BS 5852 Ignition Source 5 BS 5867 - 2: Type B Curtains & Drapes UNI 9175 Classe 1 IM ÖNORM B 3825 & A 3800-1
Light Fastness	5 (ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 3 (ISO 105 - X12) dry: 4 (ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

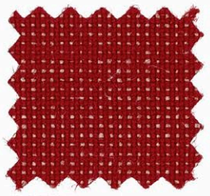
PATINA

3. grupa cenowa / 3rd price group

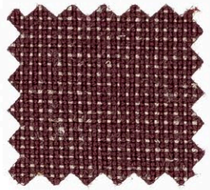
KLEIBER

PAT11

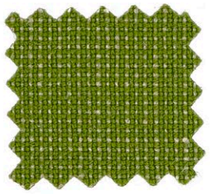
PAT26

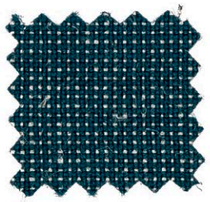

PAT27

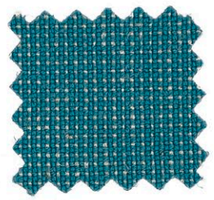
PAT43


PAT42

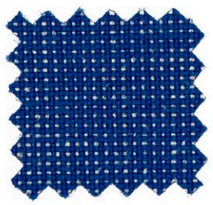
PAT39


PAT21


PAT05

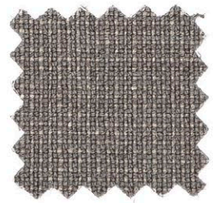

PAT32

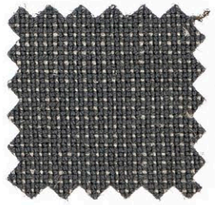
PAT17


PAT23

PAT13

PAT08


PAT34


PAT24

PAT20

KLEIBER

PATINA

DANE TECHNICZNE	
Skład	69% wełna 22% len 8% poliamid 1% wiskoza
Ciężar	330 g/m² 460 g/mb
Wytrzymałość na ścieranie	⩾100.000 cykli Martindale
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021 - 1 (test papierosowy) EN 1021 - 2 (test zapałczany) BS 7176 Low Hazard BS 7176 Medium Hazard BS 5852 Ignition Source 5 BS 5867 - 2: Type B Curtains & Drapes UNI 9175 Classe 1 IM
Odporność na światło	5 (ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 3 (ISO 105 - X12) na sucho: 4 (ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION	
Composition	69% Wool 22% Flax 8% Polyamide 1% Viscose
Weight	330 g/m² 460 g/mb
Abrasion Resistance	⩾100.000 Martindale cycles
Flammability	EN 1021 - 1 (cigarette) EN 1021 - 2 (match) BS 7176 Low Hazard BS 7176 Medium Hazard BS 5852 Ignition Source 5 BS 5867 - 2: Type B Curtains & Drapes UNI 9175 Classe 1 IM
Light Fastness	5 (ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 3 (ISO 105 - X12) dry: 4 (ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

XTREME / X2

3. grupa cenowa / 3rd price group

KLEIBER

AK015

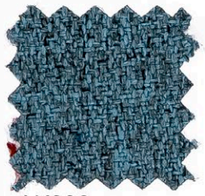
YS027

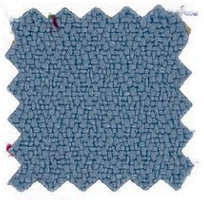
AK014

YS136

AK013

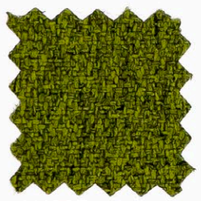
YS101

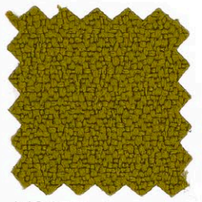

AK006


YS169

AK008

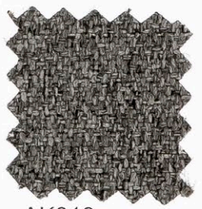
YS005


AK005


YS077

AK003

YS159


AK019

YS094

AK018

YS171

YS009

KLEIBER

XTREME / X2

DANE TECHNICZNE	**XTREME**	**X2**
Skład	100% poliester FR	100% poliester FR
Ciężar	310 g/m²	310 g/m²
	435 g/mb	435 g/mb
Wytrzymałość na ścieranie	⩾100.000 cykli Martindale	⩾100.000 cykli Martindale
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021 - 1:2006 (test papierosowy)	EN 1021 - 1 (test papierosowy)
	EN 1021 - 2:2006 (test zapałczany)	EN 1021 - 2 (test zapałczany)
	DIN 4102 B1	DIN 4102 B1
	BS 7176 Low Hazard	BS 7176 Low Hazard
	BS 7176 Medium Hazard	BS 7176 Medium Hazard
	BS 5852 Ignition Source 5	BS 5852 Ignition Source 5
	UNI 8456 & UNI 9174 Classe 1	NF D 60-013
		UNI 9175 Classe 1 IM
		ÖNORM A 3800-1
Odporność na światło	6 (ISO 105 - B02)	6 (ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 4 (ISO 105 - X12)	na mokro: 4 (ISO 105 - X12)
	na sucho: 4 (ISO 105 - X12)	na sucho: 4 (ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION	**XTREME**	**X2**
Composition	100% Recycled FR Polyester	100% Recycled Polyester
Weight	310 g/m²	310 g/m²
	435 g/mb	435 g/mb
Abrasion Resistance	⩾100.000 Martindale cycles	⩾100.000 Martindale cycles
Flammability	EN 1021 - 1:2006 (cigarette)	EN 1021 - 1 (cigarette)
	EN 1021 - 2:2006 (match)	EN 1021 - 2 (match)
	DIN 4102 B1	DIN 4102 B1
	BS 7176 Low Hazard	BS 7176 Low Hazard
	BS 7176 Medium Hazard	BS 7176 Medium Hazard
	BS 5852 Ignition Source 5	BS 5852 Ignition Source 5
	UNI 8456 & UNI 9174 Classe 1	NF D 60-013
		UNI 9175 Classe 1 IM
		ÖNORM A 3800-1
Light Fastness	6 (ISO 105 - B02)	6 (ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 4 (ISO 105 - X12)	wet: 4 (ISO 105 - X12)
	dry: 4 (ISO 105 - X12)	dry: 4 (ISO 105 - X12)

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

BLAZER

4. grupa cenowa / 4th price group

KLEIBER

CUZ14

CUZ86

CUZ31

CUZ83

CUZ21

CUZ63

CUZ13

CUZ53

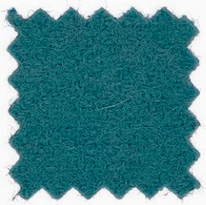
CUZ1K

CUZ28

CUZ1E

CUZ1J

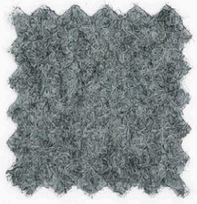
CUZ67


CUZ02

CUZ26

CUZ12

CUZ1Q


CUZ1R

CUZ1T

CUZ1S

CUZ1W

CUZ1Y

CUZ62

CUZ27

CUZ08

KLEIBER

BLAZER

DANE TECHNICZNE	
Skład	100% czysta wełna
Ciężar	460 g/m²
	645 g/mb
Wytrzymałość na ścieranie	⩾50.000 cykli Martindale
Bezpieczeństwo ogniowe	EN 1021-1:2006 (test papierosowy)
	EN 1021-2:2006 (test zapałczany)
Odporność na światło	5 (ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 4 (ISO 105 - X12)
	na sucho: 4 (ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION	
Composition	100% Virgin Wool
Weight	460 g/m²
	645 g/mb
Abrasion Resistance	⩾50.000 Martindale cycles
Flammability	EN 1021-1:2006 (cigarette)
	EN 1021-2:2006 (match)
Light Fastness	5 (ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 4 (ISO 105 - X12)
	dry: 4 (ISO 105 - X12)

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

BORANA

4. grupa cenowa / 4th price group

KLEIBER

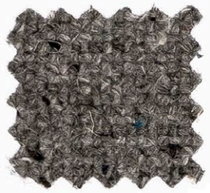
BR08

BR10

BR07

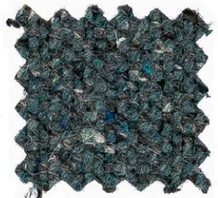
BR05

BR01



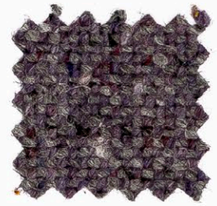
BR02

BR15

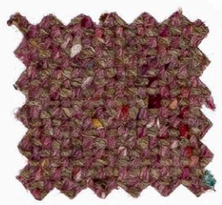


BR13

BR14



BR16



BR18

BR20

BR22

KLEIBER

BORANA

DANE TECHNICZNE

Skład	50% wełna 40% akryl 10% poliester
Ciężar	520 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	50.000 cykli Martindale
Odporność na tarcie	na mokro: 4-5 na sucho: 4-5

TECHNICAL INFORMATION

Composition	50% Wool 40% Acryl 10% Polyester
Weight	520 g/m²
Abrasion Resistance	50.000 Martindale cycles
Fastness to Rubbing	wet: 4-5 dry: 4-5

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

CLEO / ESPERANTO

4. grupa cenowa / 4th price group

CL204

CL401

CL901

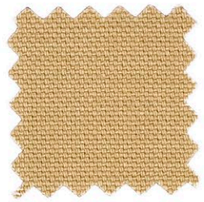
KLEIBER

ES24

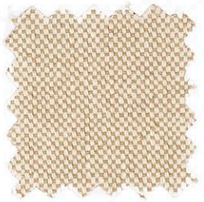
ES23

ES15

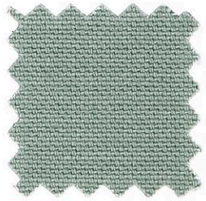
ES10



ES06



ES67



ES34

wzór na tkaninach CLEO

KLEIBER

CLEO / ESPERANTO

DANE TECHNICZNE	**CLEO**	**ESPERANTO**
Skład	56% poliester 31% bawełna 13% poliamid	100 % bawełna
Ciężar	271 g/m²	293 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	50.000 cykli Martindale (EN ISO 12947)	29.000 cykli Martindale (EN ISO 12947)
Odporność na światło	4-5	4-5 (EN ISO 105 - B02)

TECHNICAL INFORMATION	**CLEO**	**ESPERANTO**
Composition	56% Polyester 31% Cotton 13% Polyamide	100% Cotton
Weight	271 g/m²	293 g/m²
Abrasion Resistance	50.000 Martindale cycles (EN ISO 12947)	29.000 Martindale cycles (EN ISO 12947)
Light Fastness	4-5	4-5 (EN ISO 105 - B02)

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

SKÓRA / LEATHER

5. grupa cenowa / 5th price group

KLEIBER

weiss

cornsilk

vanilla

pergament

seidengrau

kiesel

elefant

carbon

grass

safari

mandel

trueffel

sudan

rot

scarlett

kirsche

kobalt

koenigsblau

lila

schwarz

KLEIBER

SKÓRA / LEATHER

DANE TECHNICZNE	
Grubość	1,0 / 1,2mm
Bezpieczeństwo ogniowe	DIN EN ISO 1021 część I + II trudnopalność wg DIN 75200, NF D 60-013:2005, IMO-Resolution MSC.307(88)
Odporność na światło	⩾5 (DIN ISO 3377-1)
Odporność na tarcie	na mokro: ⩾3-4 na sucho: ⩾3-4

TECHNICAL INFORMATION	
Thickness	1,0 / 1,2 mm
Flammability	DIN EN ISO 1021 parts I + II Flame retardant in accordance with DIN 75200, NF D 60-013:2005, IMO-Resolution MSC.307(88)
Light Fastness	⩾5 (DIN ISO 3377-1)
Fastness to Rubbing	wet: ⩾3-4 dry: ⩾3-4

www.lkleiber.pl

edycja: 11.2017

ALCANTARA

6. grupa cenowa / 6th price group

KLEIBER

AL1150

AL1100

AL1112

AL6419

AL5141

AL3322

AL3460

AL4078

AL5810

AL6404

AL6422

AL7586

AL6801

AL6601

AL3096

KLEIBER

ALCANTARA

DANE TECHNICZNE

Skład	wartwa wierzchnia: 68% poliester, 32% poliuretan warstwa nośna: 100% poliester
Ciężar	350 g/m²
Wytrzymałość na ścieranie	150.000 cykli Martindale (EN ISO 12947)
Odporność na światło	5 (EN ISO 105 - B02)
Odporność na tarcie	na mokro: 3 (EN ISO 105 - X12) na sucho: 4 (EN ISO 105 - X12)

TECHNICAL INFORMATION

Composition	Topcoat: 68% Polyester, 32% Polyurethane Backing: 100% Polyester
Weight	350 g/m²
Abrasion Resistance	150.000 Martindale cycles (EN ISO 12947)
Light Fastness	5 (EN ISO 105 - B02)
Fastness to Rubbing	wet: 3 (EN ISO 105 - X12) dry: 4 (EN ISO 105 - X12)

edycja: 11.2017

KLEIBER

Kleiber ul. Rolna 1 63-100 Śrem | t: +48 61 28 10 388
e: biuro@lkleiber.pl | f: +48 61 28 28 153
www.lkleiber.pl