

フジコーの不織布・フェルト



工業用



株式会社 **フジコー**

〒664-8615 兵庫県伊丹市行基町1-5 TEL. (072)772-1101(代) FAX. (072)772-7625
<http://www.fujico-jp.com>

Fuji Corporation

1-5, Gyokicho, Itami, Hyogo, 664-8615, Japan tel:81-72-772-1101 fax:81-72-772-7625

各種不織布・フェルトの素材特性 (Raw material properties of our felts)

品番 Art #	Fujilon2000	Fujilon3000	Fujilon4000	Fujilon5000	Fujilon6000	Fujilon7000	Fujilon8000	Fujilon9000	Press felts
素材 Materials	レーヨン Rayon	ポリプロピレン P.P	ナイロン Nylon	ポリエステル PET	m-アラミド m-aramid	四弗化エチレン PTFE	耐炎化繊維 Preoxidized PAN	p-アラミド P-aramid	羊毛 Wool
比重 Specific gravity [g/cm ³]	1.51	0.91	1.14	1.38	1.38	2.1	1.45	1.44	1.32
強度 Strength [g/de]	2.8	6	6	5.2	5.6	2.5	1.8	22	1.5
伸び率 Elasticity [%]	19	20	42	35	38	30	15	4	30
公定水分率 Water content [%]	11	0	4.5	0.4	5.2	0	8.0	7	15
溶融点or分解点 [°C] Melting point or Decomposition Point	190	165	253	260	371	327	350	427	130
耐熱性 (常用温度) [°C] Service temp	100	80	150	130	230	250	190	180	100
限界酸素指数 L.O.I	20	19	20	20	31	95	55	26	25
熱伝導率 [X10 ⁻⁴ cal/cm・sec・°C] Heat conductivity	5.5	3.3	6	5.1	3.1	6.9	2.8	4.2	0.9
耐酸性 Acid resistance	×	◎	×	○	×	◎	○	×	○
耐アルカリ性 Alkali resistance	○	◎	○	×	○	◎	○	○	×
耐候性 Weather resistant	×	△	○	○	×	◎	○	×	△
不織布・フェルトの用途 Application	カラーフェルト Colored felt 保水材 Water absorbent 中詰 Ink reservoir	カーペット Carpet フィルター Filter 油吸着材 Oil absorbent	緩衝材 Shock absorber ワイパー Wiper	緩衝材 Shock absorber フィルター Filter インソール Insole	耐熱緩衝材 Insulation フィルター Filter クリーニングロール Tonar cleaner	フィルター Filter 耐熱シール材 heat-resistant sealant	アスベスト代替 Substitute for asbestos 耐熱緩衝材 Insulation 耐炎シート Flame resisting sheet	アスベスト代替 Substitute for asbestos 耐熱緩衝材 Insulation	カラーフェルト Colored felt 研磨用 Polishing 緩衝材 Shock absorber

※ 上記以外の繊維も取り扱っておりますので、ご遠慮なくお問い合わせ下さい。 ◎:Excellent ○:Good △:Acceptable ×:Unacceptable

株式会社 フジコーの加工技術



加工技術の組み合わせにより、様々な不織布・フェルト製品が誕生します。

プレスフェルト(Press Felt)

36W

●密度 0.36g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~15mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~30m^L
- Size (W×L)

23M(2300)

●密度 0.23g/cm³

- 素 材 羊毛 70%以上
- Material Wool 70% (min)
- 厚 度 1~25mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~36m^L
- Size (W×L)

33W(W1000)

●密度 0.33g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~15mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~30m^L
- Size (W×L)

W

●密度 0.6g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~30mm
- Thick ご相談に応じます。
- サイズ 1000mm(max) X
- Size 1000mm(max)
- Size (W×L) ご相談に応じます。

28W(WCR28)

●密度 0.28g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~20mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~33m^L
- Size (W×L)

WM

●密度 0.53g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~30mm
- Thick ご相談に応じます。
- サイズ 1000mm(max) X
- Size 1000mm(max)
- Size (W×L) ご相談に応じます。

25W1

●密度 0.25g/cm³

- 素 材 羊毛 80%以上
- Material Wool 80% (min)
- 厚 度 1~25mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~36m^L
- Size (W×L)

WS

●密度 0.42g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1~30mm
- Thick ご相談に応じます。
- サイズ 1000mm(max) X
- Size 1000mm(max)
- Size (W×L) ご相談に応じます。

25W2(F0)

●密度 0.25g/cm³

- 素 材 羊毛 60%以上
- Material Wool 60% (min)
- 厚 度 1~25mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~36m^L
- Size (W×L)

B-1000

●密度 0.30g/cm³

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 2~30mm
- Thick
- サイズ 1300mm(max) X
- Size 1300mm(max)
- Size (W×L) ご相談に応じます。

FJ

●密度 0.23g/cm³

- 素 材 羊毛 50%以上
- Material Wool 50% (min)
- 厚 度 1~15mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×4~30m^L
- Size (W×L)

PD-88

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 1.5~2.1mm
- Thick
- サイズ 0.5m^W×20~30m^L
- Size (W×L)

*当カタログ製品は、(株)フジコーの代表品目です。その他、用途に合わせて各種取り揃えております。

プレスフェルト(Press Felt)

ニードルフェルト(Needlepunched Felt)

#5トツコー

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 0.5~4.5mm
- Thick
- サイズ
- Size 420mm×410mm
(W×L)



フジロン1000 Fujilon1000

- 素 材 羊毛化合纖混毛
- Material Wool&Synthetic Fibers
- 厚 度 3~15mm
- Thick
- サイズ
- Size 1.5m^W×10~50m^L
(W×L)



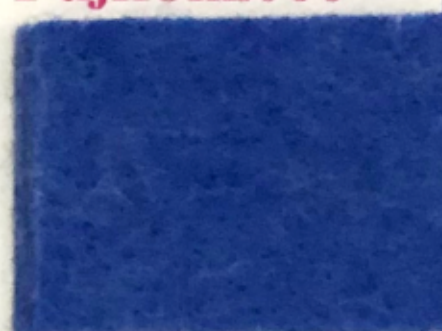
L#15トツコー

- 素 材 羊毛 100%
- Material Wool 100%
- 厚 度 0.5~4.0mm
- Thick
- サイズ
- Size 0.46m^W×12.5m^L乱
(W×L)



フジロン2000 Fujilon2000

- 素 材 レーヨン・ポリエステル
- Material Rayon・Polyester
- 厚 度 1.5~15mm
- Thick
- サイズ
- Size 1.8m^W×10~50m^L
(W×L)



KNOX4000

●カラー 39
別途カタログ

- 素 材 羊毛60%・レーヨン40%
- Material Wool60%・Rayon40%
- 厚 度 1.0mm^t
- Thick
- サイズ
- Size 1.8m^W×40~45m^L
(W×L)



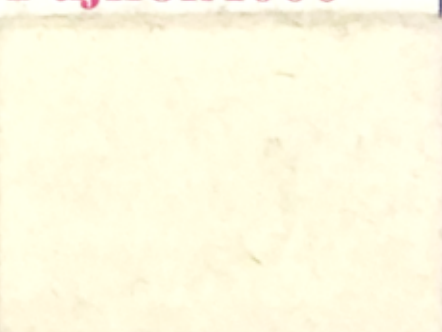
フジロン3000 Fujilon3000

- 素 材 ポリプロピレン 100%
- Material Polypropylene 100%
- 厚 度 1.5~15mm
- Thick
- サイズ
- Size 1.8m^W×10~50m^L
(W×L)



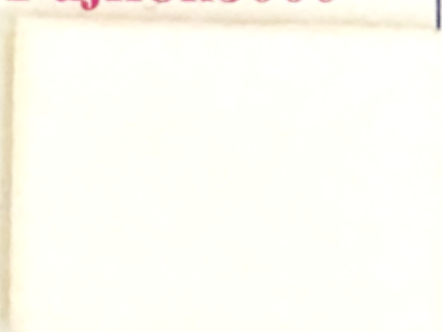
フジロン4000 Fujilon4000

- 素 材 ナイロン 100%
- Material Nylon 100%
- 厚 度 1.5~15mm
- Thick
- サイズ
- Size 1.8m^W×10~50m^L
(W×L)



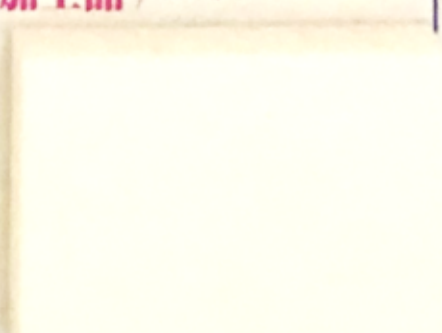
フジロン5000 Fujilon5000

- 素 材 ポリエステル 100%
- Material Polyester 100%
- 厚 度 1.0~15mm
- Thick
- サイズ
- Size 1.8m^W×10~50m^L
(W×L)



ペンフェルト(合成フェルト)樹脂加工品 Pen Felt

- 素 材 アクリル・樹脂
- Material Acrylic・Resin
- 厚 度 3~10mm
- Thick
- サイズ
- Size 450mm^W×500mm^L
(W×L)

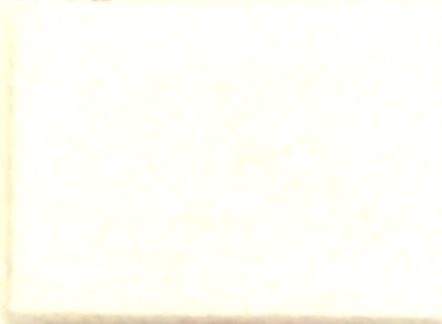


*各品目についてさらに詳細は内容をご要望の節は遠慮なくお問い合わせ下さい。

ニードルフェルト(Needlepunched Felt)

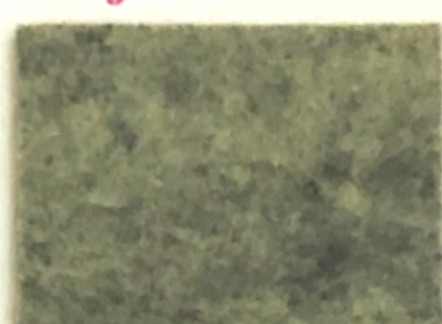
フジロン6000 Fujilon6000

- 素 材 m-アラミド 100%
- Material m-Aramid 100%
- 厚 度 1~15mm
- Thick
- サイズ 1.8m^W×10~50m^L
- Size (W×L)



フジロンHKS Fujilon HKS

- 素 材 p-アラミド・カーボン系
- Material p-Aramid・p-PAN
- 厚 度 1.5~12mm
- Thick
- サイズ 0.9m^W×
- Size 25~100m^L
- (W×L)



フジロン7000 Fujilon7000

- 素 材 PTFE 100%
- Material
- 厚 度 0.7~3.0mm
- Thick
- サイズ 1.0m^W×10~30m^L
- Size (W×L)



フジロンSTM Fujilon STM

- 素 材 PBO 100%
- Material
- 厚 度 2~4mm
- Thick
- サイズ 1.0m^W×50m^L
- Size (W×L)



フジロン8000 Fujilon8000

- 素 材 耐炎化繊維 100%
- Material Preoxidized PAN 100%
- 厚 度 2~10mm
- Thick
- サイズ 1~2m^W×
- Size 25~100m^L
- (W×L)



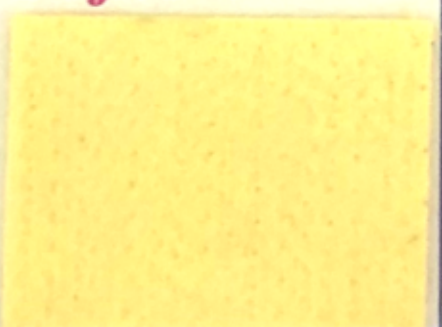
コロレット9000 ●カラー 45色 別途カタログ COLORET 9000

- 素 材 ポリエステル 100%
- Material Polyester 100%
- 厚 度 1.0・2.0mm^t
- Thick
- サイズ 0.91m^W×50m^L
- Size (W×L)



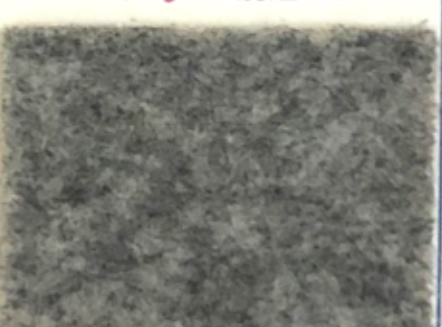
フジロン9000 ●UL認定品(V-o) Fujilon9000

- 素 材 P-アラミド 100%
- Material P-Aramid 100%
- 厚 度 1.5~12mm
- Thick
- サイズ 0.9m^W×
- Size 25~100m^L
- (W×L)



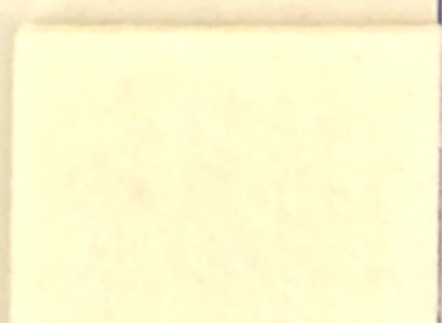
フジロッキー ●カラー 28色 別途カタログ Fuji Locky

- 素 材 ポリプロピレン 100%
- Material Polypropylene 100%
- 厚 度 3.6mm
- Thick
- サイズ 0.91m^W
- Size 1.82m^W×23~28m^L
- (W×L) 2.73m^W



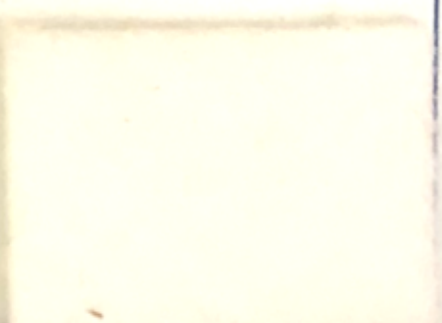
フジロン4000R

- 素 材 ナイロン 100%
- (フェルト) 樹脂加工品
- 厚 度 7.5mm
- Thick
- サイズ 各サイズにカット可能です。



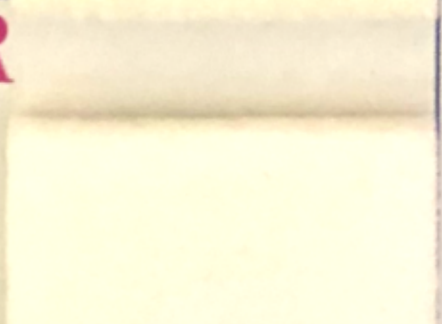
油吸着マット PPN-400

- 素 材 ポリプロピレン 100%
- polypropylen
- 厚 度 5mm
- サイズ 500mm×500mm 650mm×650mm
- ロール対応も可能です。
- 撥水処理品もございます。



フジロン5000R

- 素 材 ポリエステル 100%
- (フェルト) 樹脂加工品
- 厚 度 7.5mm
- Thick
- サイズ 各サイズにカット可能です。



集塵機用バグフィルター生地

- 素 材 各種取りそろえております。
- 専用カタログ有ります。
- 縫製加工も可能です。

