COVER & BELLOWS 355 8







■ブルーシート

大きさ(幅m×長さm)	カラー
2.7×3.6	青
3.6×3.6	青
3.6×5.4	青
5.4×5.4	青
5.4×7.2	青
7.2×7.2	青
10×10	青

●材 質:ポリエチレン(#3000) カラー:青ハトメ加工付

- ●野積みシート、土木シート、各種カバーに軽くて安いシートです。
- 1枚単位での販売です。
- ●原反1800m幅×定尺100m巻。m単位でカット販売いたします。



■防炎養生シート

大きさ(幅m×長さm)	カラー
3.6×5.4	白
5.4×5.4	白

●材質:ナイロンターポリン2類(防炎性は消防法合格品) 厚さ0.34mm 重量410g/㎡ カラー:白 ハトメ加工付

●建築工事用シート

- ●溶接火花受けシートには使用できません。防炎性は消防法合格ですが、 火花は貫通します。
- 1 枚単位での販売です。



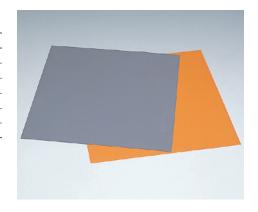
■ターポリンシート

厚さmm	幅mm	長さm	重量g/m²	カラー
0.30	1870	50	370	白
0.35	1370	50	400	グレー
0.48	1850	50	535	オレンジ
0.52	1370	50	600	グレー
0.70	1370	50	800	グレー
1.00	1370	50	1200	オレンジ

●ターポリンはポリエステル布(テトロン)に塩化ビニール樹脂で完全防水 加工したもの。表面がツルツルしています。高周波ウエルダーでの溶着が 可能です。

耐候性に優れていますので長期間使用される目的に適します。

- ●工場・プラント向きのグレー色を標準在庫品とします。
- ●高周波ウエルダー加工、縫製加工、ハトメ加工をいたします。
- ●ご希望に応じて各種カバー・ダクト・シートを製作いたします。
- ●m単位でカット販売いたします。



■高透光不燃ターポリンシート

厚さmm	幅mm	長さm	重量g/m²	カラー
0.27	1150	30	380	透明

- ●ダイヤプラスフィルム(株) プライキャンバス G-1025CL
- ●国土交通大臣認定の不燃材料 認定番号 NM-4639
- ●材質:

表層…PVC 基材…ガラスクロス

- ●軟質塩ビシートの「柔軟性」を活かし、透光率を向上させてできた「視認性に優れた不燃ターポリンシート」です。シルエットでもシート越しに可視化したい時にご活用ください。
- ●例えばクリーンブースのパーティションに利用すれば、このシートを通してシルエットの視認ができるので、安全管理に寄与します。また、防煙垂れ壁用途では視界の妨げになりにくくなる等の効果が期待できます。
- ●使用例
 - ・工場内の間仕切りパーティション
 - ・気流調整用カーテン
 - ・サーバールーム
 - ・クリーンルーム
 - ・防煙垂れ壁
- ●不燃材料の基準

不燃材料 / 不燃性試験 建築基準法	1. 発熱性試験	加熱開始後20分間の総発熱量、8MJ/m²以下で、裏面に貫通する亀裂のないこと、穴がないこと(ピンホールは、0.5ミリ未満)最高発熱速度10秒以上継続して200kw/m²を超えないこと。
第2条九号 /	2. ガス有害性試験	加熱開始後15分経過の間にマウスの行動停止時間が 6.8分以上

- ※膜材料認定は取得しておりません。
- ●高周波ウェルダー加工が可能です。
- ●m単位でカット販売いたします。





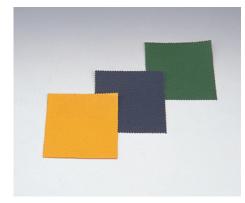
■防水帆布

厚さmm	幅mm	長さm	重量g/m²	カラー
0.57	1030	50乱	540	ライトグリーン

- ●ポリエステル (テトロン) 帆布
- ●厚さ0.55~0.85mm

カラー: ライトグリーン、ダークグリーン、OD、グレー、オレンジ、白 多くの規格がありますが、0.57mmライトグリーンを標準在庫品とします。 (OD色 (Olive Drab) とは自衛隊の標準色。)

- ●強度に優れた完全防水シートです。表面がザラザラしています。 トラックシートによく使用されます。
- ●ご希望に応じて各種カバー・シートを製作いたします。



■CR引き ターポリン

厚さmm	幅mm	長さm	重量g/m²	カラー
0.38	1150	50乱	480	黒
0.48	1150	50乱	600	黒
0.70	1100	50乱	900	黒
1.00	1100	50乱	1200	黒

- ●ナイロン帆布の両面にCRをコーティングしたクロスです。工業用ジャバラの生地です。
- ●優れた耐久性、耐熱性 $(130^\circ C)$ 、耐寒性 $(-30^\circ C)$ 、防水性、耐揉性、耐酸性 (10%硫酸)、耐アルカリ性 (10%苛性ソーダ)、耐油性 (ASTMオイルNo.1) をもちます。
- ●m単位でカット販売いたします。
- ●縫製加工をいたします。
- ●ご希望に応じて各種カバー・ダクト・シートを製作いたします。

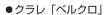


■マジックテープ

● クラレではマジックテープ「ベルクロ」と呼ばれ、伸和では面ファスナー 「マジクロス」と呼ばれています。

規格幅は16、20、25、50、100mmですが、25と50mmの品種「レギュラー」を標準在庫とします。

- ●マジックテープは雄(A)面と雌(B)面で構成され両面を軽く押えると AB面がしっかりかみあい、引きはずすと簡単にはがれ、くりかえし使用できます。素材はナイロン。(-30 $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ +120 $^{\circ}$ $^{\circ}$)
- ●縫製、接着剤、高周波ウエルダーなどで取付けることができます。
- ●m単位でカット販売いたします。

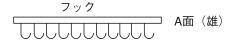


カラー	面	幅mm	長さm	クラレ
白、黒	A面(雄)	25	25	A0380
白、黒	B面(雌)	25	25	B1000
白、黒	A面(雄)	50	25	A0380
白、黒	B面(雌)	50	25	B1000

●伸和「マジクロボンド」裏面粘着付

カラー	面	幅mm	長さm	伸和
白	A面(雄)	25	20	1K2LNC
白	B面(雌)	25	20	2W3LNC
白、黒	A面(雄)	50	20	1K2LNC
白、黒	B面(雌)	50	20	2W3LNC







■ビニールカーテンの加工方法

立案、設計上の注意点

天井または壁の材質を確認し、カーテンレールやフラットバ 一が固定できることを確かめます。大きな面積を仕切る場合、 1枚のカーテンは10~15kg程度の大きさで分割する方が、 施工が簡単です。(比重1.3) ソフトパーティションの素材は、 PVC フィルムであり熱収縮、加工の性質上寸法精度が上が らないことが多いので、寸法の許容範囲を大きく取っておき ます。また、パイプや配線口等は、現場合わせとすることが 望ましいです。

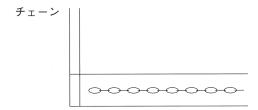
カーテン上部

- ●固定式…天井、壁、機械設置等に固定して使用する場合、 カーテン上部は折り返し、補強した上でフラットバーや L バーでビス止め固定します。
- ●可動式…カーテンを両開き、片開きなど可動式で使用する 場合、カーテン上部は折り返し、補強したあとハトメを打ち (通常ピッチ100~300mm)、フックで工事用カーテンレール に取り付けます。

カーテン上部の隙間は、上飾りを取り付けます。

カーテン下部

- ●固定式…床面、壁、機械設置等に固定して使用する場合、 カーテン下部は折り返し、補強した上でフラットバーや L バーでビス止め固定します。
- ●可動式…カーテン下部は、
- ①裁断したままの状態、
- ②折り返し加工、
- ③折り返し後カーテンのゆらぎを抑えるため、チェーン (150g/m程度)を入れるなどの処理をします。ゴムの丸棒 を入れることもあります。



カーテン両サイド

- ●固定式…壁、機械設備等に固定して使用する場合は、
- ①マジックテープで着脱できるように固定します。
- ②ビニルテープで固定します。
- ③フラットバーや L バーでビス止め固定します。
- ●カーテン同士の接続…
- ①マジックテープで着脱可能にします。
- ②ビニルテープで固定します。
- ③ファスナーを取り付けて着脱可能にします。

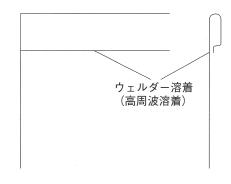
●オーバーラップ100% (完全ラップ)

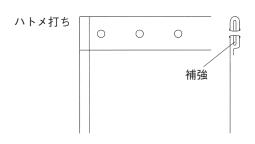
カーテンの出入り口

- ②ファスナーまたはマジックテープで開口部を作り、出入り口にします。

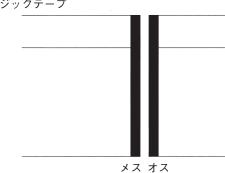
①カーテン自体を可動式にし、両開きや片開きとして出入り口にします。 ③300mm程度のスリットカーテンをのれん状に重ねて出入り口にします。 止めファスナー マグネット シート幅300mmの場合(外部との開口部用) ●オーバーラップ1/3(部分ラップ) — 300 — ●オーバーラップ2/3(部分ラップ) 100 100 100 -- 300-

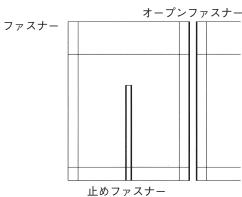
折り返し





マジックテープ





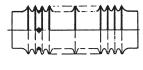


■ジャバラ

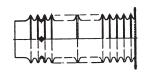
- ●防塵用ジャバラ、耐熱用バャバラ、配管用ジャバラ
- ●ご注文に際しては、別紙「ジャバラ引合仕様書」をご利用ください。
- ●受注生産品です。



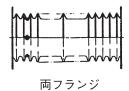
●ジャバラの代表的な形状

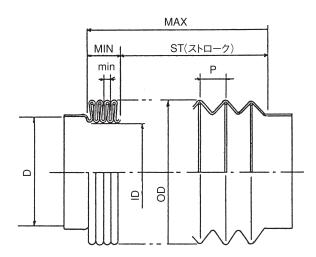


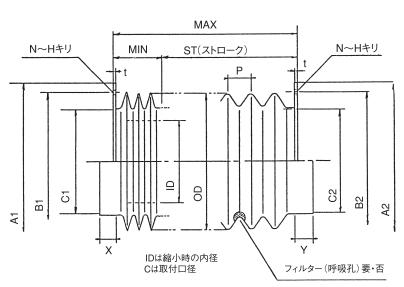


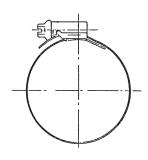


片側フランジ









バンド要・否 (材質SS,SUS)

■ジャバラ引合仕様書

 装	 置 ・ 機 器 名				
設	置場所・使用目的	屋内屋外	防塵用	配管用	
使	用 条 件	水平垂直	傾斜		
	数量(基)				
流体	流体名・組成				
	ダスト量・粒径				
仕	温 度 (℃)	MAX	常用		MIN
様	圧 力 (mmAq)	MAX	常用		MIN
	流 速 (m/sec)	MAX	常用		MIN
	面間 (mm)				
表面	温度の設定	無有	(℃)	
	軸方向伸縮量(mm)	X方向			↓ Y
伸	軸直角方向偏位量(垂直) (mm)	Y方向			Z
縮	軸直角方向偏位量(水平) (mm)	Z方向			χ´
		(注)X軸方向]=継手を伸ばす	場合①、縮める均	場合○、を数値の前につける。
条		Y軸方向	=矢印方向に移		天印と逆になる場合○、を数
件			こつける。]=Y軸と同様。		
形	□角型(正方形,長方形)	□丸型フランジ作	t	→→	 フランジ無し
状	取付寸法 MAX MIN	取付寸法 MAX MIN			取付寸法 MAX MIN
			角	型	M
	 角型	丸型	A	<u>*</u>	N
	用型 	儿 至	В		P
고	J-H-E×F=GJ		С		Qъ
フン	o III EXI a		D		φR
ジ			Е		
取		PC	F		丸 型
フランジの取合仕様	A - W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-W-		G		φΑ
様	A Y		Н		φВ
			J		φC
	Q ₇ φR Ω	<u> </u>	K		Dъ
			L		φΕ
, .	押 え フ ラ ン ジ	要 否 材質		塗装	
納入	バ ン ド	要 否 材質			
納入範囲	ガスケット取付ボルト・ナット	要 否 材質 要 否	厚さ		
p T	取り	女 立			
		<u> </u>			