

低摩擦ゴムシート

—ニトリルゴムシート/シリコンゴムシート—



■すべり特性を高めサラサラした手触り感のあるゴムシートです。チャックのツメなどワークへの貼りつきが気になる部分にお使いいただけます。

RoHS

A寸固定タイプ		A・B寸指定タイプ		材質	硬度	色
シール無	シール付	シール無	シール付			
LRBNM	LRBNMA	LRBNMF	LRBNMFA	低摩擦ニトリルゴム	ショアA70	黒
LRBSM	LRBSMA	LRBSMF	LRBSMFA	低摩擦シリコンゴム	ショアA70	ライトグレー
LRBAM	LRBAMA	LRBAMF	LRBAMFA	低摩擦シリコンゴム	ショアA50	乳白色

●精度基準
 ●Tの寸法公差 ±0.2
 ●A・Bの寸法公差
 200mm以下 ±1.0 201~300 ±1.5 301~500 ±2.0

◎シールの厚さは0.14~0.2mmです。

■A寸固定タイプ

■A・B寸指定タイプ

◎この製品の単価は、表中に表示されている基準単価に素材係数を掛けた金額になります。(1円単位は切捨て)

(例) 型式 $\boxed{A} - \boxed{B}$ のとき
 LRBSMFA0.5-300-200 (基準単価) × (素材係数) = 標準タイプ単価
 2,360 × 1.2 = 2,832 → 単価2,830円

■A寸固定タイプ-正方形タイプ-

型式	A 選択	¥基準単価	
		LRBNM LRBNMA	LRBSM・LRBSMA LRBAM・LRBAMA
シール無 LRBNM (X1.0) LRBSM (X1.0) LRBAM (X1.0)	300	1,890	3,120
シール付 LRBNMA (X1.2) LRBSMA (X1.2) LRBAMA (X1.2)	500	4,920	8,080

■A寸固定タイプ-帯状タイプ-

型式	A 選択	¥基準単価								
		3	5	10	20	30	40	50	80	100
シール無 LRBNM (X1.0) シール付 LRBNMA (X1.2)	3	180	220	300	420	510	690	780	1,150	1,240
	5									
	10									
	20									
シール無 LRBSM (X1.0) シール付 LRBSMA (X1.2) LRBAMA (X1.2)	30	220	260	380	550	730	970	1,150	1,730	2,100
	40									
	50									
	80									

■A・B寸指定タイプ

型式	T	指定1mm単位	
		A	B
LRBNMF LRBSMF LRBAMF LRBNMFA LRBSMFA LRBAMFA	0.5	10~500	10~500

■A・B寸指定タイプ

型式	T	A	¥基準単価				
			10~100	101~200	201~300	301~400	401~500
シール無 LRBNMF (X1.0) シール付 LRBNMFA (X1.2)	0.5	10~100	360	—	—	—	—
	101~200	600	990	—	—	—	
	201~300	800	1,420	2,080	—	—	
	301~400	1,020	1,870	2,750	3,530	—	
シール無 LRBSMF (X1.0) シール付 LRBSMFA (X1.2) LRBAMFA (X1.2)	0.5	10~100	580	—	—	—	—
	101~200	960	1,730	—	—	—	
	201~300	1,350	2,360	3,430	—	—	
	301~400	1,730	3,060	4,510	5,880	—	
401~500	2,160	3,830	5,590	7,180	8,930		

Order 注文例

型式 \boxed{A}
 LRBNM0.5 - 300
 LRBAMA0.5 - 100

A・B寸指定タイプ

型式 $\boxed{A} - \boxed{B}$
 LRBNMF0.5 - 395 - 201

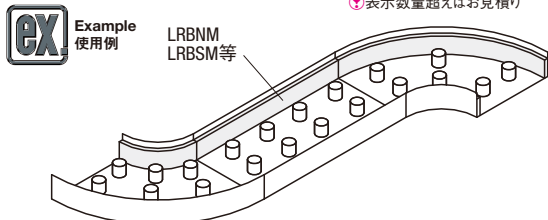
Delivery 出荷日 **3** 日目発送

在庫 A 300円/1本 **P90**

◎同一サイズ3本以上は一律810円

数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P89

数量	1~9	10~14	15~19	20~50
値引率	—	5%	10%	20%



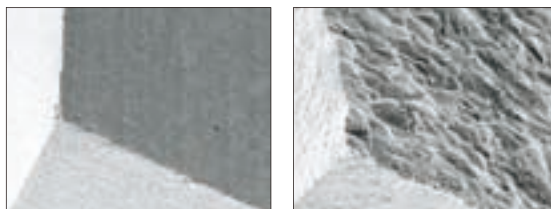
コンベヤのカーブ部分の保護等、ワークへの貼りつきが問題となる場所でお使いいただけます。

■低摩擦ゴムシートの特長 (◎耐薬品性データ参照 P371参照)
 ゴムの表面を片面のみ梨地状に成形することで、素材の特性は変えずに、摩擦だけを抑えました。
 すべり板の表面や、チャックの爪など、ワークへの貼りつきが気になる部分にお使いいただけます。

動摩擦係数比較

	ニトリルゴム (ショアA70)	シリコンゴム (ショアA70)	シリコンゴム (ショアA50)
低摩擦	1.22	0.48	0.3
通常品	3.32	—	—

測定方法：JIS K7125
 *シリコンゴムは自己粘着性があるため、測定不可能です。



通常品

低摩擦

樹脂シート/ふっ素樹脂テープ(すべり/防塵テープ)

—ふっ素樹脂・超高分子量ポリエチレン—

■すべり特性が高くツルツルした手触り感のある樹脂シート・テープです。ワークのすべりを助長したい部分にお使いいただけます。

RoHS

A寸固定タイプ	AB寸選択タイプ	材質	粘着材
PTFETT ULTT	PTFETS ULTS	ふっ素樹脂 超高分子量ポリエチレン	シリコン系 アクリル系

■A寸固定 帯状タイプ

■A・B寸選択タイプ

■精度基準
 ●Tの寸法公差 ±0.02
 ●A・Bの寸法公差
 200mm以下 ±1.0 300 ±1.5 400・500 ±2.0

剥離紙

粘着剤

■A寸固定 帯状タイプ

型式	T	A 選択	¥基準単価								
			A3	A5	A10	A20	A30	A40	A50	A80	A100
PTFETT	0.23	3・5・10・20・30	180	230	350	550	750	950	1,140	1,700	2,070
ULTT	0.12	40・50・80・100	150	180	230	280	330	410	460	630	720

◎寸は500mmになります。

■A・B寸選択タイプ

型式	T	A 選択	B 選択	¥基準単価				
				B100	B200	B300	B400	B500
PTFETS	0.23	100	100	570	—	—	—	—
		200		960	1,700	—	—	—
		300		1,340	2,100	2,960	—	—
		400		1,700	2,730	3,820	4,970	—
		500		1,880	3,340	4,780	6,210	7,110
ULTS	0.12	100	500	260	—	—	—	—
		200		340	530	—	—	—
		300		470	680	960	—	—
		400		570	850	1,170	1,450	—
		500		730	1,070	1,360	1,700	2,060

Order 注文例

型式 $\boxed{A} - \boxed{B}$
 PTFETT0.23 - 30
 ULTT0.12 - 5
 PTFETS0.23 - 100 - 100
 ULTS0.12 - 500 - 100

Delivery 出荷日 **3** 日目発送

在庫 A 300円/1本 **P90**

◎同一サイズ3本以上は一律810円

数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P89

数量	1~9	10~14	15~19	20~50
値引率	—	5%	10%	20%

■ふっ素樹脂・超高分子量ポリエチレンの特長

●ふっ素樹脂 摩擦係数が低く、耐薬品性・耐熱性に優れています。
 ●超高分子量ポリエチレン 摩擦係数や耐熱性はふっ素樹脂よりも劣りますが、比較的安価です。また、耐久性に優れています。

■動的摩擦係数比較

材質	動的摩擦係数
ふっ素樹脂	0.08
超高分子量ポリエチレン	0.14
ニトリルゴム	3.32

◎JIS K 7125

■特性値

材質	粘着力 (N/25mm幅)	引張り強さ (N/25mm幅)	伸び %	耐熱性 °C	耐薬品性					
					油	水	酸	アルカリ	エーテル	ケトン
ふっ素樹脂	12	184	350	180	◎	◎	◎	◎	◎	◎
超高分子量ポリエチレン	10	93	300	100	◎	◎	◎	◎	◎	◎

◎—優 ○—良 △—可 ×—不可

■ふっ素樹脂テープ (すべり/防塵テープ)

RoHS

PTFET

① 粘着剤 (シリコン系)

② 剥離紙

型式	No.	W 選択 (mm)	T (mm)	①ふっ素フィルム厚さ (N/25mm幅)	粘着力 (N/25mm幅)	引張り強さ (N/25mm幅)	伸び %	破壊電圧 KV	W13			W25			W50		
									基準単価	スライド単価	数量	基準単価	スライド単価	数量	基準単価	スライド単価	数量
PTFET	1	13	0.08	0.05	6.13	49.0	200	4.5	1,470	1,390	1,740	1,650	3,480	3,300			
	2								2,070	1,960	2,550	2,420	4,760	4,520			
	3								2,800	2,660	3,340	3,170	6,440	6,110			
	4								3,950	3,750	4,840	4,590	9,080	8,620			

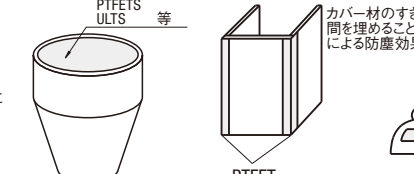
Order 注文例

型式 \boxed{W}
 PTFET2 - 13

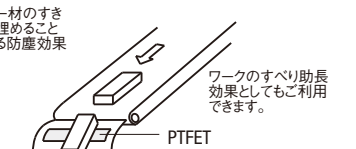
Example 使用例

PTFETS
ULTS 等

ホッパー等の内貼りにご使用いただけます。



カバー材のすき間を埋めることによる防塵効果



ワークのすべり助長効果としてもご利用できます。