

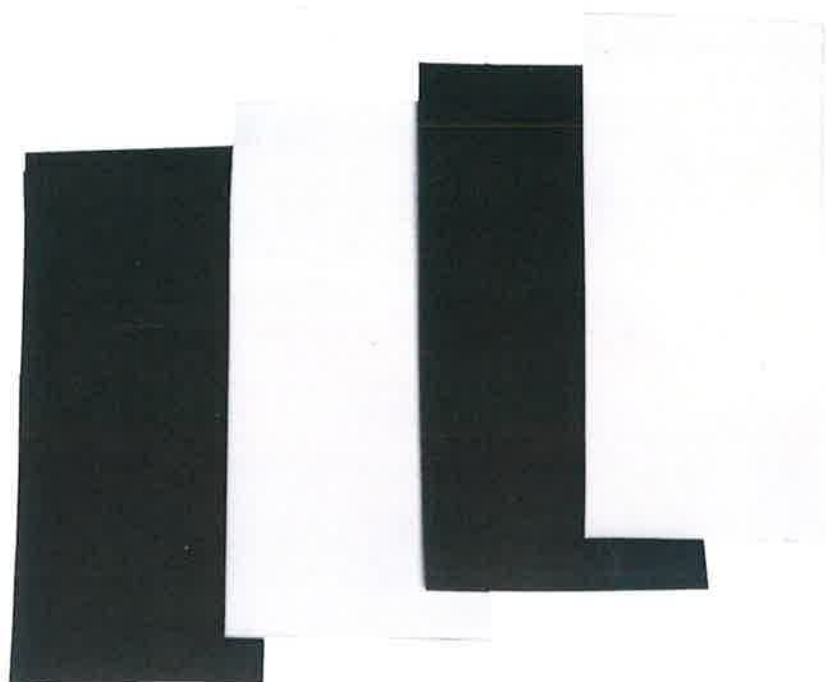


TRシート製品 シリーズ



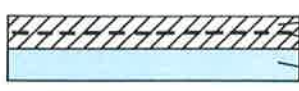
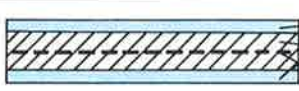
TRシートとは PTFE と各種機能性ゴムとの高機能複合シートです。

■特長

- PTFE の低摩擦、耐薬品性、耐熱性と合成ゴムの弾性を組合せたシート製品です。
- ほとんどの化学薬品、有機溶剤に耐性があり、流体を汚染させません。
- 使用条件によって（温度条件 $-60^{\circ}\text{C}\sim 230^{\circ}\text{C}$ ）各種タイプと品名を選定できます。
- 耐圧、強度の必要な用途には補強布入りを選定できます。



■構造及び種類

種類	構造	製品寸法 (定尺)	
		厚み (mm)	巾 (mm) × 長さ (mm)
A タイプ		合成ゴム	300 × 500
		PTFE	
B タイプ		PTFE	300 × 500
		合成ゴム	
ANタイプ ACタイプ		合成ゴム 補強布	300 × 500
		PTFE	
BNタイプ BCタイプ		PTFE	300 × 500
		合成ゴム 補強布	

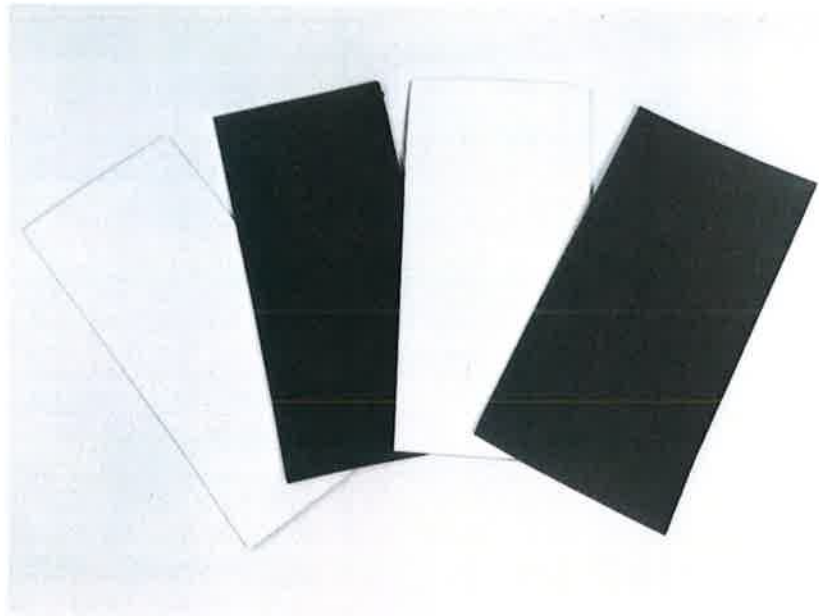
★標準寸法は上記の通りですが、用途によってご相談に応じます。

★仕様によりNは 100°C 以下、Cは 100°C 以上に耐える補強布を使用。

★ PTFE 厚みは標準0.3tですが、仕様により任意の厚みに変更可能。

■用途例

- 耐薬品、耐熱用ガスケット
及びダイヤフラム
- 電子機器部品
- 半導体製造設備用部品
- 耐食品用機器部品
- 非粘着、低摩擦用シート
- 配管・容器・ライニング用
シート
- 各種スライディングパッド



■合成ゴムの種類と品名

合成ゴムの種類	品名	特長
EPR-エチレン プロピレンゴム	タイプ-E	耐候性、耐オゾン性、電気的性質 耐熱性(-50℃～130℃)、耐蒸気性
SI-シリコンゴム	タイプ-S	耐候性、耐オゾン性、電気的性質 耐熱性(-60℃～230℃)
FKM-フッ素ゴム	タイプ-F	耐候性、耐油性、耐薬品性 耐熱性(-15℃～250℃)
NBR-ニトリルゴム	タイプ-N	耐油性、耐摩耗性
CR-クロロプレンゴム	タイプ-C	耐候性、耐オゾン性、耐燃性 耐摩耗性
IIR-ブチルゴム	タイプ-I	耐候性、耐オゾン性、電気的性質 耐ガス透過性、耐薬品性

★各種合成ゴムの硬度は70±5ですが、用途によって任意(50～90)に変更可能。

※掲載の内容、仕様は改良のため変更することがあります。

発売元

 **ラバーマテリアル株式会社**

〒581 大阪府八尾市沼1丁目68-82
TEL (0729)49-6550(代) FAX (0729)49-7689