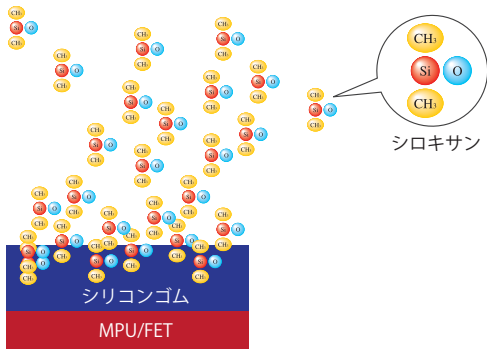
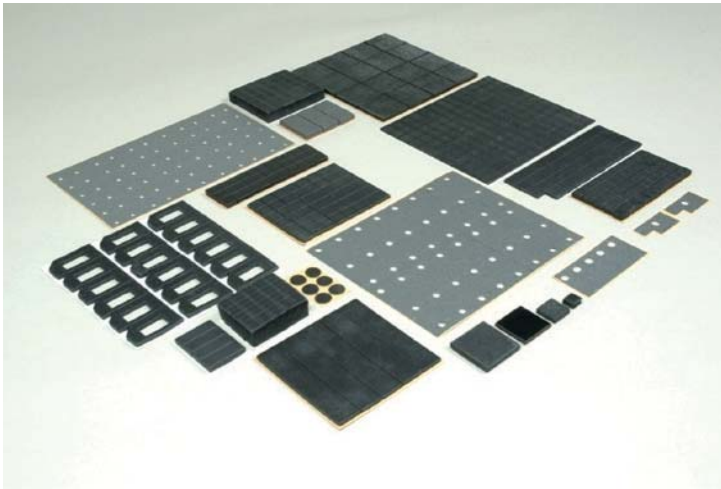
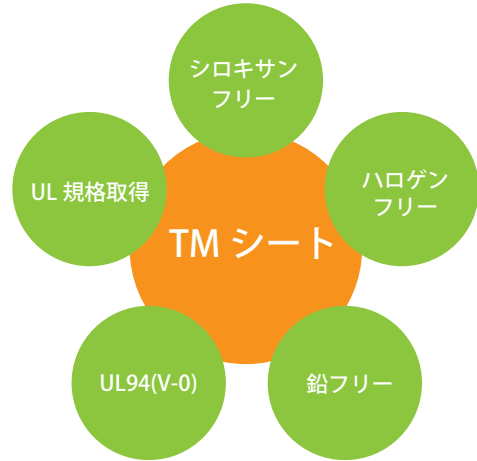


TM シート

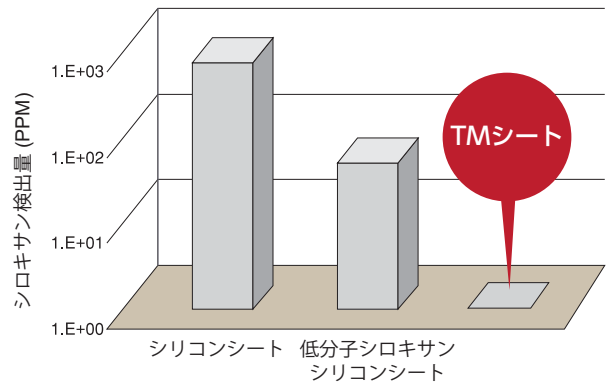


シロキサンの問題は…
 シロキサンはシリコンゴムに熱を加えると発生し、接点不良等の障害の原因となります。一般的なシリコンシートの場合は接点障害の検証やUL申請が必要となりますが、TMシートはUL認定取得済みかつ各種難燃レベルに対応しているためお客様の開発期間の短縮に貢献可能です。

環境に配慮しています



EMI 対策製品あります



TM シート

タイプ	高熱伝導			柔軟性		薄膜性	
	UT-2	EE-R	EE-RT	V-30	EE-RS		
厚さ(mm)	MIN	1.5	0.5	0.3	1	2	0.12
	MAX	4	5	0.5	8	6	
熱伝導率(W/m・K)	3.0	3.0	3.0	1.7	1.6	1.4(>15)	
硬度(アスカー C)	40	60	60	30	37	開発検討中	
ボールタック	3	5	5	17	10	6	
体積抵抗率(Ω-cm)	1×10^{10}	1×10^{10}	1×10^{10}	1×10^{14}	1×10^{10}	開発検討中	
破壊電圧(kV/mm)	12	10	10	10	10	開発検討中	
難燃性(UL94)	V-0	V-0	V-0	V-0	V-0	開発検討中	
材料	アクリルゴム	アクリルゴム	アクリルゴム	TPE	アクリルゴム	開発検討中	
粘着加工	片面	片面/両面	片面	片面	片面	開発検討中	