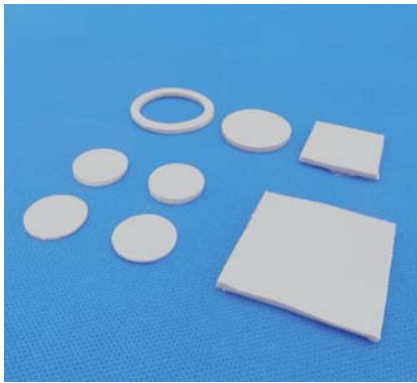


ロストマーTSEAシート
LOSTOMER TSEA SHEET / TSEA



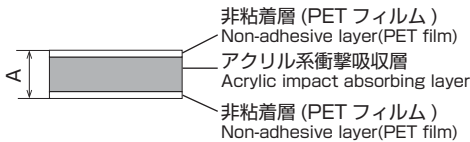
薄膜ながら衝撃吸収性能と減衰性を付与したシート
This thin film sheet has both impact absorbing and vibration damping capabilities.

- 減衰性に優れ、振動や衝撃エネルギーを熱エネルギーに変換します。
- 薄膜仕様であり、スペースのない箇所で使用可能です。
- 片面非粘着で組立性に優れます。
- 非シリコンタイプの為、シロキサンを含んでいません。
- Converts kinetic energy to thermal energy for excellent shock attenuation.
- Thin profile is useful in limited spaces.
- Single sided non-adhesive film provides easy assembly.
- Silicone-free, no siloxane outgassing.

仕様 Specifications

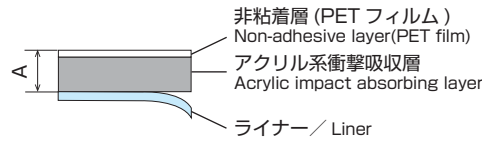
<TSEA-F2>

非粘着タイプ
Non-tacky type



<TSEA-F>

片面粘着タイプ
One-side tacky type



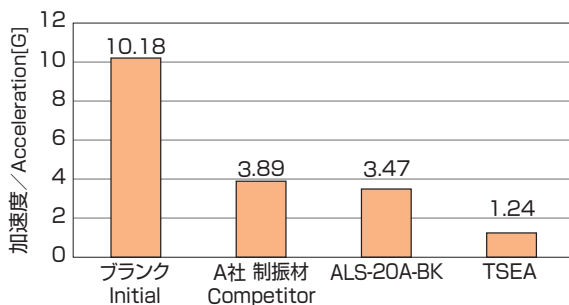
品番 Part No.	A(mm) Thickness
TSEA-0.3F2	0.3
TSEA-0.5F2	0.5
TSEA-1.0F	1.0
TSEA-2.0F	2.0

- 固定が必要な場合、両面粘着テープをつけての納品も可能です。
- Products with double-sided adhesive tape are also available for sheet fixation.

	規格 Standard	測定条件 Condition	単位 Unit	TSEA
比重 Specific gravity	—	室温 Room Temperature	—	1.54
硬度 Hardness	JIS K6253	室温 Room Temperature	ASKER C	9
損失係数 Loss factor	JIS K6251	室温 Room Temperature	—	1.00
圧縮永久歪 Compression set	JIS K6262	100°C×22hr	%	31.3
推奨使用温度範囲 Recommended operation temperature	—	—	°C	-20 ~ 110

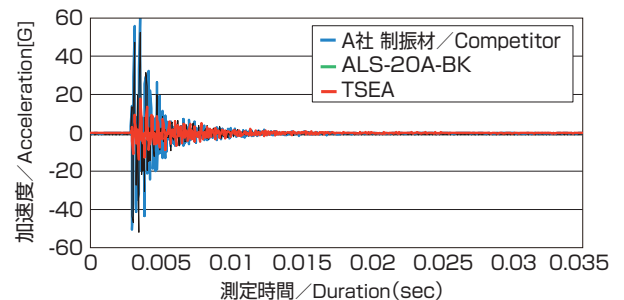
特性 Properties

落下衝撃試験 / Impact drop test

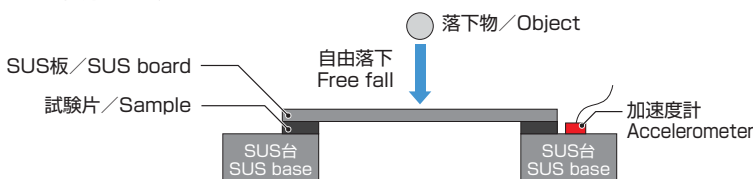


時間軸波形 (減衰性)

Time vs waveform (Attenuation property)



<試験方法 / Test method>



<試験条件 / Testing condition>

試験片サイズ: 厚み2mm×10mm×60mm
/ Specimen size: t=2mm×10mm×60mm
落下物重量 / Object weight: 5g
落下高さ / Drop height: 300mm

- 各種カット・打ち抜き加工に対応します。
- Custom cutting, punching and other processing are available.