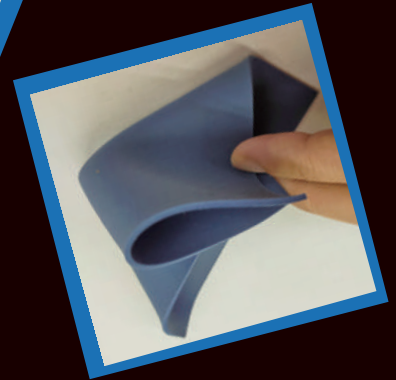
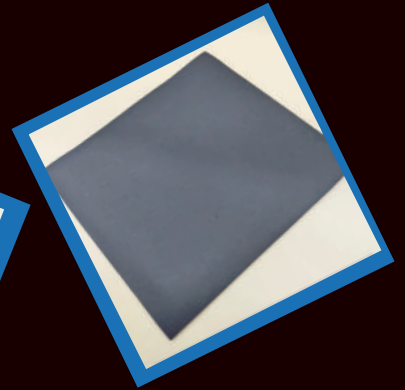
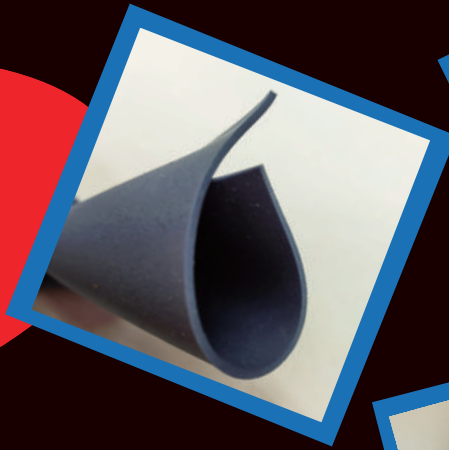


異物混入対策品

業界初！
金属探知機に反応する
シリコンスポンジ
用途：パッキンなど



KINZO

特徴

- 金属検出器に反応するシリコンスポンジシートです。
- 食品関係の製造装置等の部品として使用でき、欠損した際には金属探知機で検出できます。(但し、検出器の感度設定や使用環境等により検出できる破片の大きさにばらつきがあります)
- 食品衛生法(厚生省告示第370号)に適合しています。
- 改正RoHS指令に対応しています。

仕様

- 硬度：20° 色調：青 粘着テープ加工も可能です
- 製品基本サイズ20mm

| | 試験項目 | 単位 | 測定値 | 試験条件 |
|------|----------|------------------|----------------------|----------------------|
| 常態物性 | 見かけ密度 | g/cm^3 | 0.44 | JIS-K7222 |
| | 皮面硬度 | Asker Type E | 20 | JIS-K6253 |
| | スライス面硬度 | Asker Type E | 17 | |
| | 引張強さ | MPa | 1.33 | JIS-K6251 |
| | 伸び | % | 300 | |
| | 引裂強さ | N/mm | 3.6 | JIS-K6252 |
| | 25%圧縮荷重 | kPa | 81 | JIS-K6254 |
| | 50%圧縮荷重 | kPa | 230 | |
| 老化試験 | 硬度変化 | Point | +1 | JIS-K6257(180°C×72h) |
| | 引張強さ変化率 | % | +2 | |
| | 伸び変化率 | % | +4 | |
| | 25%圧縮永久歪 | % | 21 | JIS-K6767(150°C×22h) |
| | 体積抵抗率 | $\Omega \cdot m$ | 1.4×10^{12} | JIS-K6271 |
| | 熱伝導率 | $W/m \cdot k$ | 0.083 | JIS-A1412-2 |

※本データは実測値の一例であり、規格値ではありません

金属探知機に反応するシリコンスポンジ

KINZO規格品一覧

両面テープ加工無し

| 型式 | 厚み | 規格寸法 (mm) |
|----------------|------|------------|
| KZ1-1000-1000 | 1mm | 1000x1000 |
| KZ1-500-1000 | 1mm | 500 x 1000 |
| KZ2-1000-1000 | 2mm | 1000x1000 |
| KZ2-500-1000 | 2mm | 500 x 1000 |
| KZ3-1000-1000 | 3mm | 1000x1000 |
| KZ3-500-1000 | 3mm | 500 x 1000 |
| KZ4-1000-1000 | 4mm | 1000x1000 |
| KZ4-500-1000 | 4mm | 500 x 1000 |
| KZ5-1000-1000 | 5mm | 1000x1000 |
| KZ5-500-1000 | 5mm | 500 x 1000 |
| KZ6-1000-1000 | 6mm | 1000x1000 |
| KZ6-500-1000 | 6mm | 500 x 1000 |
| KZ7-1000-1000 | 7mm | 1000x1000 |
| KZ7-500-1000 | 7mm | 500 x 1000 |
| KZ8-1000-1000 | 8mm | 1000x1000 |
| KZ8-500-1000 | 8mm | 500 x 1000 |
| KZ9-1000-1000 | 9mm | 1000x1000 |
| KZ9-500-1000 | 9mm | 500 x 1000 |
| KZ10-1000-1000 | 10mm | 1000x1000 |
| KZ10-500-1000 | 10mm | 500 x 1000 |

両面テープ加工有り

| 型式 | 厚み | 規格寸法 (mm) |
|------------------|------|------------|
| KZ1-1000-1000-P | 1mm | 1000x1000 |
| KZ1-500-1000-P | 1mm | 500 x 1000 |
| KZ2-1000-1000-P | 2mm | 1000x1000 |
| KZ2-500-1000-P | 2mm | 500 x 1000 |
| KZ3-1000-1000-P | 3mm | 1000x1000 |
| KZ3-500-1000-P | 3mm | 500 x 1000 |
| KZ4-1000-1000-P | 4mm | 1000x1000 |
| KZ4-500-1000-P | 4mm | 500 x 1000 |
| KZ5-1000-1000-P | 5mm | 1000x1000 |
| KZ5-500-1000-P | 5mm | 500 x 1000 |
| KZ6-1000-1000-P | 6mm | 1000x1000 |
| KZ6-500-1000-P | 6mm | 500 x 1000 |
| KZ7-1000-1000-P | 7mm | 1000x1000 |
| KZ7-500-1000-P | 7mm | 500 x 1000 |
| KZ8-1000-1000-P | 8mm | 1000x1000 |
| KZ8-500-1000-P | 8mm | 500 x 1000 |
| KZ9-1000-1000-P | 9mm | 1000x1000 |
| KZ9-500-1000-P | 9mm | 500 x 1000 |
| KZ10-1000-1000-P | 10mm | 1000x1000 |
| KZ10-500-1000-P | 10mm | 500 x 1000 |

※1~9tは両面スライス品、10tは両面スライスor片面皮付き

※製品基本サイズ20mm×1m×1m(厚み：1mmからご希望サイズにスライス)

※基本色は青色のみとなります

※価格は応相談

