

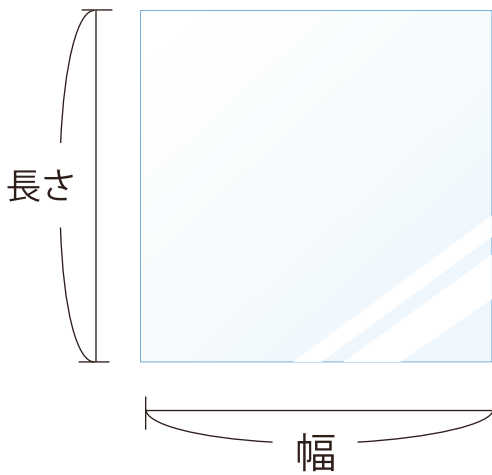
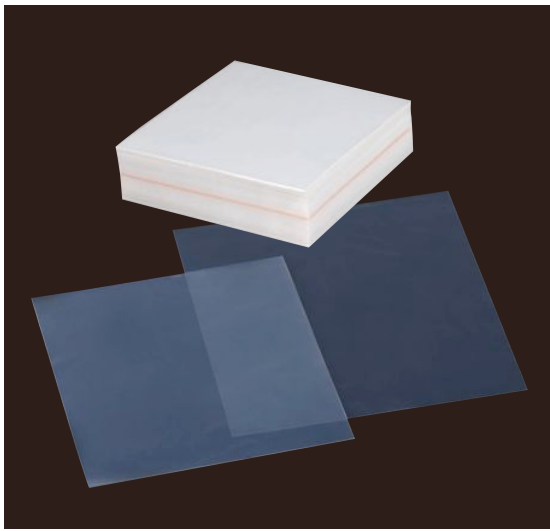
抗菌ポリシート (Low Density Polyethylene)

抗菌剤が含まれた低密度ポリエチレンのシートです。

食品とシートが直接接触することでシートの中に含まれている抗菌剤(無機系銀イオン)が、食品に付着した細菌に吸着しそこで菌体内でさまざまな栄養酵素に反応します。その酵素の働きを阻害することで細菌そのものの増殖を抑制する効果があるという優れたものです。

効果の出る菌として主に大腸菌群、黄色ブドウ球菌、サルモネラ菌、腸炎ビブリオの細菌で、食品衛生法に基づく厚生省告示 370 号に適合した商品ですので安心してご利用いただけます。

特に梅雨時や夏場など菌が繁殖しやすい時期には、お弁当に被せるのも有効ですね。



うれしい小分けの
2,000 枚包装

| 厚み (マイクロン) | 幅 × 長さ (ミリ) | 単位 (枚) | 用途例 |
|---------------|----------------|-----------|--------|
| 18 μ | 80 × 80 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 90 × 90 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 100 × 100 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 120 × 120 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 135 × 135 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 150 × 150 | 2,000 | まんじゅう用 |
| 18 μ | 180 × 180 | 2,000 | まんじゅう用 |

LD ポリエチレン 物性表

| 項目 | 単位 | LDPE | |
|---------|--------|-----------|------|
| 比重 | g | 0.91~0.92 | |
| 耐熱温度 | °C | 80 | |
| 溶融温度 | °C | 95~130 | |
| ヘーズ | % | 32 | |
| 降伏強度 | GPa | 0.2 | |
| 濡れ指数 | dyn/cm | 30 | |
| 伸び | MD | % | 50 |
| | TD | % | 1000 |
| インフレ有効幅 | mm | 50~1000 | |

※注意：本資料の数値は測定値であり、規格値ではありません。

