

# シート状緩衝材といえば、ミラマット。幅広い分野でご使用いただいています。

ポリエチレンに無数の独立気泡を形成させたシート状緩衝材「ミラマット」。当社が世界で最初に開発した無架橋による高発泡ポリエチレンシートです。

# ミラマット®

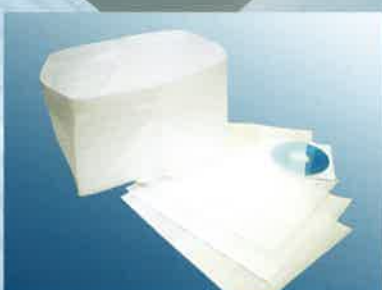
- 空気パネ的な緩衝特性をもっています。  
発泡倍率が多様に富んだ独立気泡の集合体です。
- 優れた作業性が得られます。  
適度の滑り性と伸び、なじみがあります。
- 断熱性や防湿、防水性に優れています。
- 省資源・リサイクル適正に優れています。



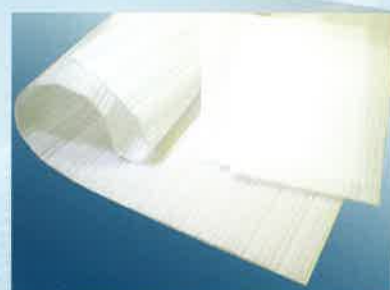
ミラマット カットシート



印刷フィルム ラミネート例



ミラマット 袋タイプ



ミラダン



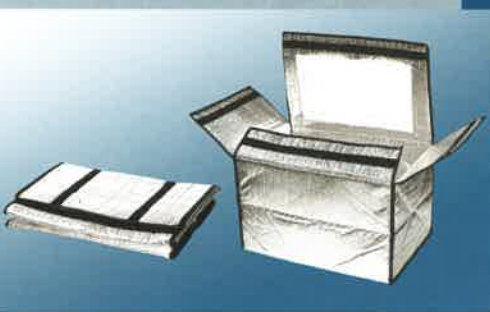
養生・保護材用途ラミ品



キャンピングマット等



食器棚シート



保冷ボックス

## 農業用として

リンゴ、梨・柿・メロン・トマト等の合紙、ハウス・露地栽培の保温材、養鶏用保温材、育苗保温カバー、冷凍鮮魚用、その他。

## 産業包装資材として

家電製品、精密機器、メッキ製品、プラスチック成形品、機械部品、自動車部品、マスクングフォーム、家具、事務器、光学部品、ガラス、陶器、薬品容器・化粧品容器、合板包装品、その他。

## その他

レジャー救命胴着の中芯、自動車の内外装用、アイスクリーム保冷袋、菓子類合紙用、引越荷物保護用、化学タタミの中芯用、ラミネート用素材として、その他多数。

## 建材・土木用として

一般住宅の防湿・防水断熱材として、屋根下、天井上、柱壁側面などに使用。トンネルひび割れ防止に使用。その他養生用。

## 雑貨用として

レジャーマット、食器棚シート、その他。

# ミラマットに永久帯電防止機能をプラス!

永久帯電防止ポリマーを配合した世界初!! 画期的な高発泡ポリエチレンシート

# ミラマット®A<エース>

- 静電気によるホコリ、ゴミの付着を抑えます。
- 湿度、温度に依存せずに、安定した表面固有抵抗値 ( $10^{11} \sim 10^{13} \Omega$ ) を実現しました。
- 製品への移行汚染が低減されます。
- 従来製品ミラマットとその他の機能性は同等です。

## ▶こんな用途に最適です

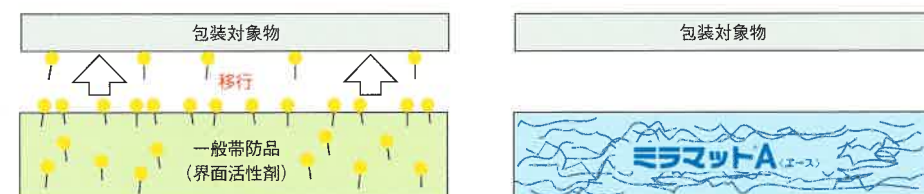
汚れや傷の防止や静電気およびホコリを嫌う製品の緩衝材として最適です。

デジタル家電、電子部品向け表面保護材として

ICチップ、コンピューター関係の部品、携帯電話の保護など

添加物の移行性を減少します

表面にブリードしないため、一般帯電防止品にありがちな添加剤の移行トラブルを低減します



帯電防止剤が表面にブリードし、移行するため、曇りやヨコレが発生する原因となります。

製品内に導電性ネットワークを形成し帯電防止しているため、ブリードする添加剤がなく移行トラブルを低減します。