

# セパレーター

## 剥離紙 / 剥離フィルム

DAISANが長年培ってきた、中華まん敷き紙のシリコーン塗工技術を生かし、剥離紙・剥離フィルムともに着色、部分剥離、剥離力のコントロールなど、お客様のご希望の仕様、用途に応じたセパレーターを開発、生産しております。  
ガソリンスタンドのタンクの補修用粘着剤としてのセパや、テープ基材の貼り換え用のセパなど、目立たないところにもDAISANの技術が使用されています。

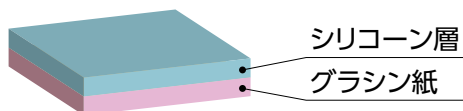
### 剥離紙

#### 基材

《熱硬化方式》  
グラシン紙、PEラミ上質紙 など  
最大幅:1,250mm

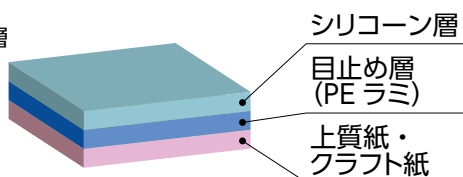
#### グラシン・ダイレクトタイプ

- 剥離剤
- 基本紙



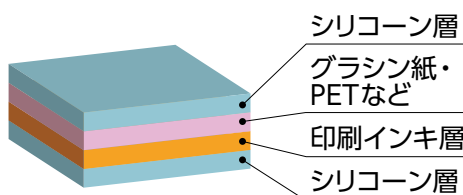
#### PE ラミネート 目止めタイプ

- 剥離剤
- 目止め層
- 基本紙



#### カラー印刷タイプ (※各タイプの印刷が可能です)

- 剥離剤
- 基本紙
- 印刷層



### 剥離フィルム

#### 基材

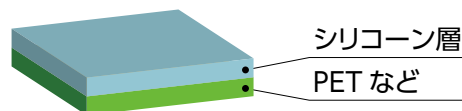
《熱硬化方式》  
PET、OPP など  
最大幅:1,250mm

《UV硬化方式》  
PET、OPP、CPP、HDPE など  
最大幅:1,250mm

※硬化方式も熱急垂タイプとUVキュアタイプの2種類の硬化方式を持ち、熱に弱いフィルムでも剥離処理をすることが可能です。

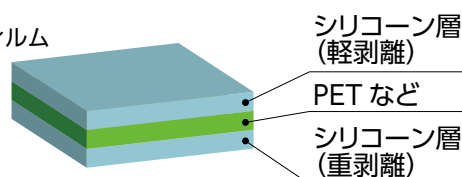
#### 一般タイプ

- 剥離剤
- 基本フィルム



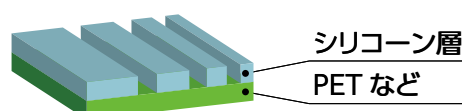
#### 両面異差タイプ

- 剥離剤
- 基本フィルム



#### パターン塗工タイプ

- 剥離剤
- 基本フィルム



他にも、さまざまな組み合わせをご提案いたします

# 剥離紙・剥離フィルムともに 用途に合わせたセパレーターのオーダーメイドが可能です。

## 着色シリコーン

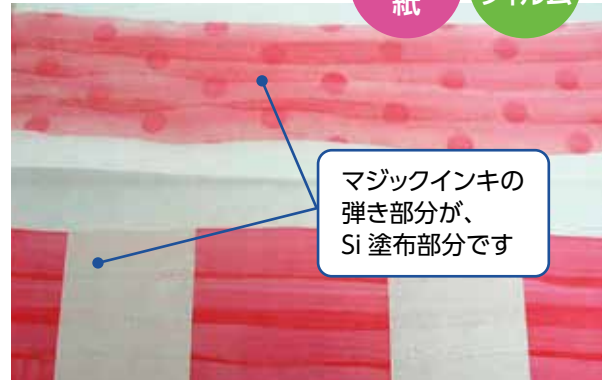


剥離紙

剥離フィルム

シリコーンに直接色を付けられます。塗工部分がわかりやすく、貼り合わせ位置などの視認性が向上します。

## パターンコーティング



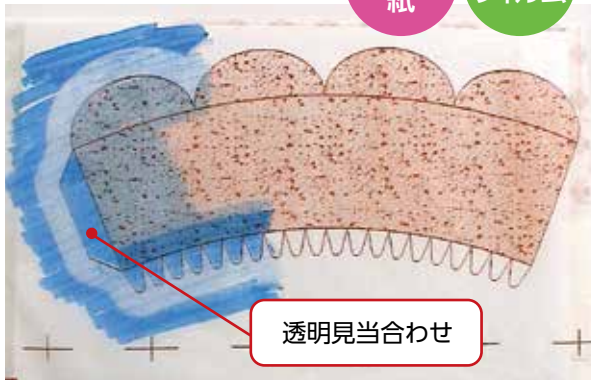
剥離紙

剥離フィルム

マジックインキの弾き部分が、Si 塗布部分です

剥離させる部分を指定できます。また、水玉、スジ塗など、色々なパターンのコーティングも可能です。

## 透明見当合わせ



剥離紙

剥離フィルム

透明見当合わせ

透明なコーティング剤(シリコーンなど)の図柄の位置を合わせて印刷が可能です。粘着性のものを包装し、取り出す時に剥がすことができます。

## 滑らないシリコーンセパ

剥離紙

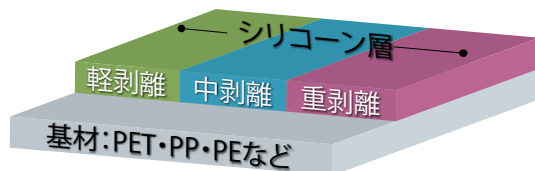
品名	すべり性 (摩擦係数)
滑り性のない剥離紙	0.35
通常グラシン剥離紙 <small>当社品比較</small>	0.16
グラシン紙	0.38

滑り性のない剥離紙が可能です。傾斜のついた台などで剥離紙が滑ってしまう問題を解決します。

## 剥離コントロール

剥離フィルム

### ■イメージ図



同じシリコーンを使用して、同一面での剥離コントロール(軽剥離～重剥離)が可能です。同じシリコーンなので、剥離の減衰が同じレベルでできます。必要に応じて基材選定、剥離力の調整をご提案いたします。

### ■代表特性値

タイプ	剥離力 【31B法】 (mN/50mm)	加熱剥離力 【31B法】 (mN/50mm)	残留接着率 (%)
軽剥離タイプ	75	100	90
	100	130	90
中剥離タイプ	150	250	95
	200	350	95
重剥離タイプ	500	900	95



**大三紙業株式会社**  
DAISAN FILMS CONVERTING CO.,LTD.

本社 〒441-3104 愛知県豊橋市雲谷町外ノ谷55-1(深田池工場)  
TEL: 0532(41)5111(代) FAX: 0532(41)5118  
<http://www.daisan.com/>