

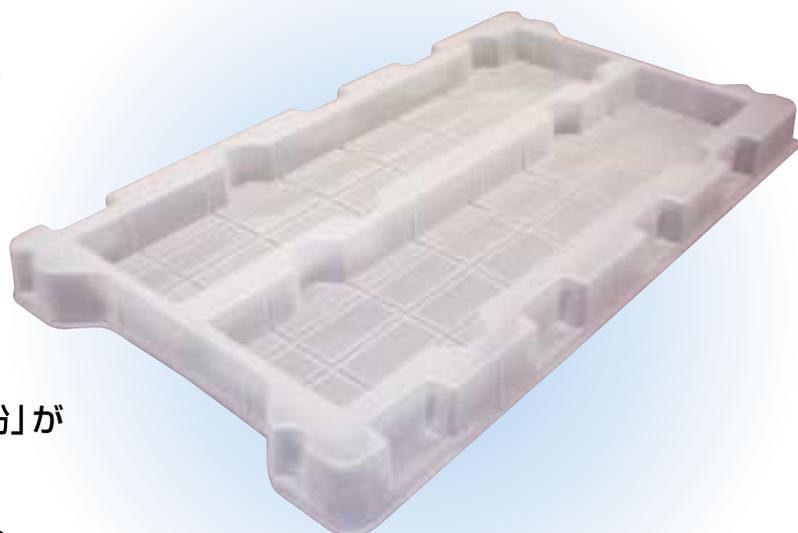
低スリップ機能付  
ポリプロピレンシート

イーロン<sup>®</sup>

搬送用トレイに利用すれば、内容物の保護に効果を発揮!  
その他、様々な用途にご活用いただけます。

### イーロン<sup>®</sup>シートの特徴

- 「イーロン<sup>®</sup>」シートはポリプロピレン樹脂をベース層に、特殊樹脂を表層に持つ多層シートです。
- 特殊樹脂面は「低スリップ機能」を有していることから、ブロッキング性に優れます。
- 特殊樹脂面はポリスチレンシート等に比べ、耐磨耗性に優れ、搬送時等の磨耗による「粉」が発生しにくくなります。
- 特殊樹脂面は、艶消し状でしっとり感があり、汎用樹脂のプラスチック感とは異なる外観・手触りを持っています。
- 一般のポリプロピレンシートと、ほぼ同様の熱成形が可能です。



## さらに、「帯電防止機能」を持つタイプもご用意!

静電気を帯びず、  
ホコリが付かない!



- 様々な分野での静電気障害に対応できる表面抵抗率を保持しています。
- 払拭、洗浄による特殊樹脂面の表面抵抗率の失活がありません。
- 帯電防止機能を保持することによる、機械的物性への影響はほとんどありません。

## ■比較物性表

項目	単位	イーロン®		PP	HI-PS	測定法
		一般タイプ	帯電防止機能付タイプ			
厚み	mm	1.0	1.0	1.0	1.0	マイクロゲージ
引張弾性率	MD	0.9	0.9	1.1	1.6	JIS K 7113
	TD	0.8	0.8	1.1	1.6	
引張降伏強さ	MD	27	27	30	20	JIS K 7113
	TD	24	25	30	19	
デュボン衝撃強さ	°C	J	3.2	3.4	2.5	デュボン法 撃芯 R:1/4
ヘイズ	%	84	84	75	98	JIS K 7136
透過率	%	88	87	89	55	JIS K 7136
静摩擦係数	非光沢面	1.57 (特殊樹脂面)	1.40 (特殊樹脂面)	0.17	0.21	傾斜法 tanθ
	光沢面	0.54 (PP面)	0.52 (PP面)	0.43	0.39	
表面抵抗率	Ω/sq	10 <sup>14</sup> 以上	10 <sup>9</sup>	10 <sup>14</sup> 以上	10 <sup>14</sup> 以上	印加電圧500V 23°C 50%RH

※数値は代表値であり規格値ではありません。

## ■生産可能規格

厚み/0.3~1.3mm 幅/1000mm以下

お問い合わせ先

オージェイケイ株式会社

<http://www.ojk-mfg.co.jp>

●大阪営業所

〒530-0001 大阪市北区梅田1丁目2番2-1300号 大阪駅前第2ビル1322号  
TEL. 06-6346-0751(代) FAX. 06-6346-1006

●東京営業所

〒101-0041  
東京都千代田区神田須田町2-3-1 NBF神田須田町ビル6F  
TEL. 03-6847-9300(代) FAX. 03-6847-9305