

旭化成ケミカルズ株式会社 合成ゴム事業部

エラストマー営業第二部 〒101-8101 東京都千代田区神田神保町1丁目105番地 神保町三井ビルディング

TEL 03-3296-3253

Grade : S.O.E.®シリーズ

## S.O.E.®シリーズ

# インフレーション成形で粘着フィルムを製造 S.O.E.®で粘着層の粘着性をコントロール

### ◆ インフレーション成形で、共押出しで、粘着フィルムを製造出来ます。

基材のフィルム層と、のり層の接着力が強く、安定的に生産が出来ます。従来の、基材にのりを塗る方法に比べ、工程が減らせ、低コストです。

### ◆ タフテック®とS.O.E.®を配合した「のり層」を使用することで、保護する相手材との接着力をコントロールする事が可能になりました。

保護フィルムとして使用すると、輸送時には剥離せず、剥がす際には、糊が製品に残ることなくきれいに剥がすことができます。



### 合成樹脂板等(被保護材)との剥離性

被保護材に合わせて、タフテック®とS.O.E.®の配合比を選ぶことがポイントです。

被保護材	のり層配合	タフテック®	50%	70%	90%
	S.O.E.®	50%	30%	10%	
金属		○	○	○	
合成樹脂板		△	○	○	
化粧合板		△	○	○	

### フィルム構成

層	配合
表層	特殊ポリオレフィン
中間層	ポリオレフィン
のり層	タフテック® + S.O.E.®

### フィルム製造例

フィルム厚み	0.030 ~ 0.100mm
フィルム幅	~ 1300mm
フィルム長さ	~ 2000m

\*これらの数値は、定められた試験法に基づいて得られた代表値であり、保証値あるいは製品スペックではありません。また、用途事例は、参考例を示すものであり、用途への適合性(第三者への工業所有権・知的財産権への非抵触を含む)を保証するものではありません。また、弊社の承諾なく医療機器・医療用途へ使用されることを固くお断りいたします。

