

酸フリー

透明性に優れる

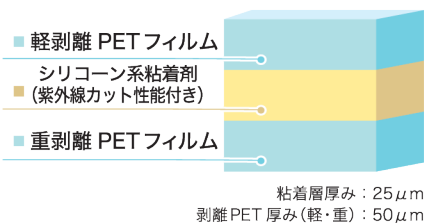
UVカット機能

紫外線カット機能付き

シリコーン 光学基材レステープ

特許出願中

構成図



高い耐熱性と耐寒性を持ち、
広い温度領域で安定した
粘着力を発揮します。

シリコーン粘着剤を使用しているため、
耐熱性、耐寒性に優れ、シリコーンゴムや
シリコーン処理面など、一般的な粘着剤では
付きにくい素材にも接着しやすいです。

酸 FREE

金属膜への影響のある
酸を含んでいないため、
各種光学フィルムやITO
フィルムの貼り合わせに
適しています。

“シリコーン粘着剤”なのに 紫外線カット機能つき！

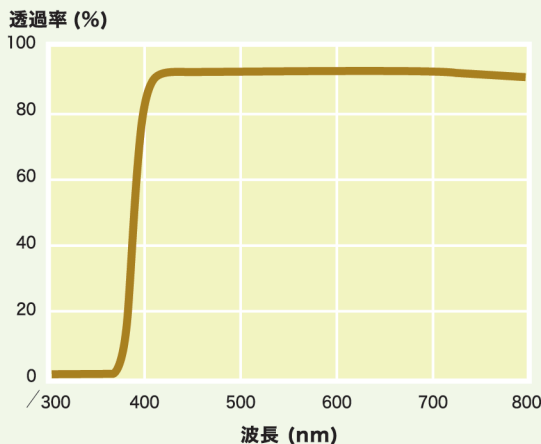
通常、紫外線カット性能をシリコーン粘着剤に付与することが難しいとされてきました。この度、独自の技術で紫外線吸収剤を添加したものの作成に成功。今まで難しいとされてきた部分や、車載材など、紫外線の影響を受けやすい素材の保護効果が期待できます。



光学特性

全光線透過率 (%)		91.9
ヘイズ (%)		0.2
色 空 間	L*	96.8
	a*	-0.4
	b*	0.4
紫外線透過率 (%)	380nm	22.7
	370nm	2.6
	360nm	0.3
	350nm	<0.1

UV カット性能



測定方法/備考

<光学特性>
 ・全光線透過率: JIS K7361-1 準拠
 ・ヘイズ: JIS K7136 準拠
 ・色空間: JIS Z8722 準拠
 ・被着体: ガラス
 <UV カット性能>
 ・被着体: ガラス ・入光面: 粘着剤面

