



リサイクルPET/トルエン・キシレンフリー離型フィルム トクロ離型フィルム

PETボトルリサイクルフィルム使用

自社の製造工程でトルエンとキシレンを使用しない
環境に配慮した離型フィルム

This release film is made from recycled PET bottles,
and don't use toluene or xylene in its manufacturing process.



特長 Advantages

1 バージン樹脂使用のPETフィルムに比べ フィルム製造工程で排出されるCO₂を削減

Compared to PET film that uses virgin resin, it reduces the amount of carbon dioxide emitted during the film manufacturing process

2 帯電防止処理などの機能付与も可能

It is also possible to add functions such as antistatic treatment

代表特性 Typical characteristic

特性 Characteristic	単位 Unit	ラインアップ Line up			比較 Comparison	測定方法 Test method	
		リサイクルPET使用 Recycled PET resin used			バージンPET使用 Virgin PET resin used		
		無色透明 Colorless transparent		白色不透明 Opaque white	無色透明 Colorless transparent		
		トルエンキシレンフリー Toluene and xylene free	有機溶剤タイプ Organic solvent use	有機溶剤タイプ Organic solvent use	有機溶剤タイプ Organic solvent use		
		SP8030TFR	SP3000R	SP3000K	SP3000		
アクリル系 粘着テープ Acrylic adhesive tape	常態剥離力 Peeling force	mN/25mm	34	35	35	35	東洋クロス法 (T型剥離) Toclo method (T-type peel)
	残留接着率 Residual adhesion rate	%	94	90	90	90	東洋クロス法 (180°剥離) Toclo method (180° peel)

基材 Base film

PETボトルリサイクル原料使用率 Use rate of recycled PET bottles		リサイクルPET使用 Use rate of recycled PET bottles			バージンPET使用 Virgin PET resin used	測定方法 Test method
		無色透明 Colorless transparent		白色不透明 Opaque white	無色透明 Colorless transparent	
		80%以上 More than 80%	50%以上 More than 50%	25%以上 More than 25%	0%	
						フィルムメーカー値 Maker value
基材厚さ ラインアップ Base material thickness	25μm	○	—	—	○	JIS C 2318に準用 Apply mutatis mutandis to JIS C 2318
	38μm	○	—	—	○	
	50μm	応相談 Please consult	—	○	○	
	75μm	○	—	—	○	
	125μm	—	応相談 Please consult	—	○	
	188μm	—	—	—	○	

※記載の数値は代表例であり、保証値ではありません。The indicated values are representative values, not guaranteed values.

用途 Application

● 電子部材工工程用 Manufacturing process of electronic components