

フィルムバイナ®シリコーン

FILMBYNA

フィルムバイナ®は、PET基材の剥離フィルムです。

透明度や表面粗さなど基材の選択、剥離性能の選択、付加する機能の選択など、ご要望に合わせて幅広く対応させていただきます。

シリコーン系グレード

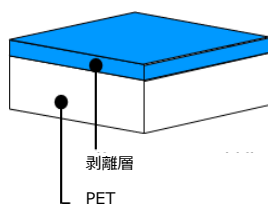
シリコーン系グレードは、ご要望に合わせて性能をコントロールし易く幅広い品揃えとなっております。

製造仕様

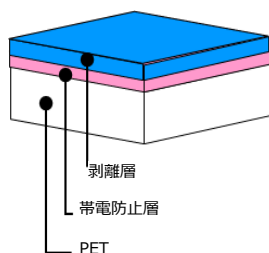
項目	仕様
基材 ※	ポリエステルフィルム
厚み (μm) ※	19、25、38、50、75、100、125、188
最大幅 (mm)	1,580
表面固有抵抗値	10 ⁹ Ω (※帯電防止付の場合)
製造拠点	藤森工業(株) 掛川事業所 台湾賽諾世股份有限公司
製造環境	クラス100~10,000 (塗工部100)

構成例

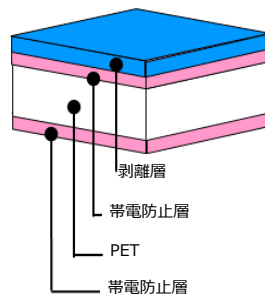
片面剥離



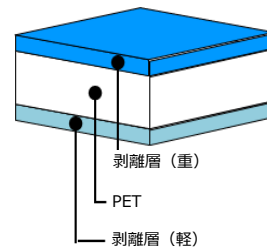
片面AS付



両面AS付



両面異差



剥離強度	グレード	31Bテープ剥離力 (gf/25mm) ※1	TESAテープ剥離力 (gf/25mm) ※2
軽剥離	KF	2.8	7.0
	BD	3.3	8.5
	SLP	4.0	7.0
軽中剥離	GT	5.5	10.0
	GC	6.0	16.0
	HTA	6.0	13.0
中剥離	DG-2	7.0	21.0
	DG-3	11.0	35.5
中剥離	ST-1	7.5	14.0
	ST-2	10.0	19.0
	ST-3	15.0	28.5
中重剥離	NT-1	13.0	33.0
	NT-2	37.0	150.0
重剥離	CH	120.0	350.0
	CHK	200.0	380.0

※1：日東電工31Bテープ：2000Pa荷重下70°C×20hエージング、300mm/min(180°)剥離測定

※2：TESA7475テープ：無荷重、室温×3時間後、300mm/min(180°)剥離測定