

● 離型PETフィルム

スタンダードタイプ (General type)

HY-TS04



* 大気暴露による重剥離化に対して強いセパレーターです

項目 TEST	単位 UNIT	代表値 RESULT
剥離力 Release strength	mN/50mm	40
加熱剥離力 Heated release strength	mN/50mm	50
残留接着率 Residual adhesiveness rate	%	≥80
非移行性 Anti-sift performance	-	△~○

上記データはいずれも代表値であり、保証値ではありません。
It is not warranty spec.

評価方法

- 剥離力 (テープ法)
離型面に日東31Bテープを貼り合わせ、ゴムローラーで圧着し、室温で20時間放置後、300mm/minの剥離速度でT型剥離強度を測定する。
- 加熱剥離力
離型面に日東31Bテープを貼り合わせ圧着し、70℃で20g/cm²の荷重をかけ20時間放置後、常温に戻し300mm/minの剥離速度でT型剥離強度を測定する。
- 残留接着率
常態残留接着力/基礎接着力×100%
常態残留接着力：常態剥離力測定後の日東31Bテープと金属板との接着力
基礎接着力：日東31Bテープと金属板との接着力
- 非移行性
コート面と非コート面を重ね、荷重をかけた後、非コート面にマジックで線を引き、ハジキの状態を確認する。
○：全くハジキが無い △：微小のハジキが若干ある ×：明らかにハジキが認められる