

液晶ガラス基板・CMP・HDD基板

研磨布固定用両面テープ



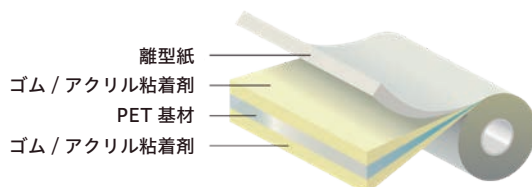
接着・粘着



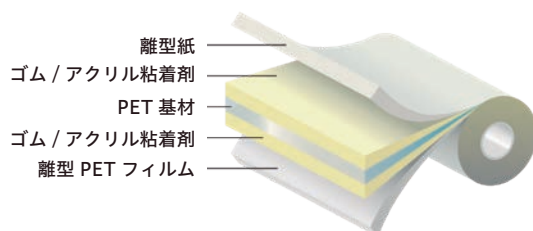
製品HP／お問合せ

特 徴

シングルセパレータタイプ



ダブルセパレータタイプ



液晶ガラス基板製造工程をはじめ、電子材料製造工程で幅広く使用されている両面テープ

1 フィルム基材を使用のため、再剥離が可能

2 裏表で粘着剤が異なる
ディファレンシャル設計

3 優れた粘着剤面の平滑性
(ダブルセパレータタイプ)

4 研磨中のテープと被着体の
剥がれなし

5 厚み23 μ m～250 μ m/
最大2450mm幅対応可能

一般物性

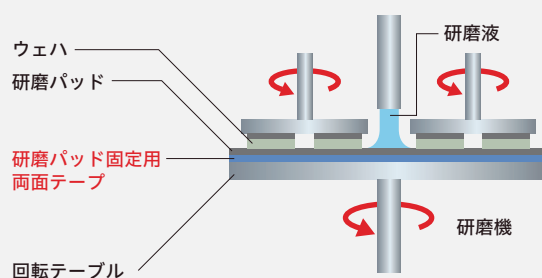
項目		感圧型		感熱型
		一般タイプ	ディファレンシャルタイプ	ディファレンシャルタイプ
テープ厚み(μ m)		130	108	138
粘着力(N/25mm) (SUS、23℃)	強粘着面	6	12	30
	弱粘着面	5	6	20
粘着剤		アクリル系	アクリル系	アクリル系
基材		OPP	PET	PET
ライナー		シングルセパ 紙	ダブルセパ 紙/フィルム	シングルセパ ダブルセパ 紙/フィルム
用途例		シリコンウェハ研磨	CMP ハードディスク基板研磨	CMP 液晶ガラス基板研磨

※粘着力の測定方法は JIS Z 0237 に準拠

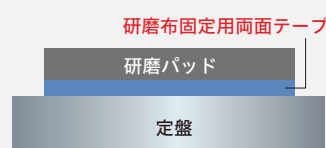
※記載の数値は、測定値の一例であり、保証値ではありません。

用途例

- 液晶ガラス基板のポリッシングパッド、パッキングフィルム固定
- シリコンウェハ、ハードディスク基板等のポリッシングパッド固定
- CMP パッド固定
- ラビングクロス固定など



■ 研磨布固定用両面テープの役割



精密研磨工程で研磨布を定盤に固定し、工程完了後に容易に糊残りなく剥離することが可能です。