

バックグラインドテープ

Back Grinding Tape

■特長

- ・ウエハ回路面の凹凸に対する優れた密着性
- ・バックグラインド時の安定した研削性（低TTV※1）
- ・安定した低パーティクル特性を実現する事で、洗浄工程が不要
- ・粘着力の経時変化が小さく、はく離性が安定

※1 TTV： Total Thickness Variation

Features

- ・Exhibits superior adhesive qualities on roughness of patterned surfaces
- ・Ensures stable grinding performance during back grinding (Low TTV*1)
- ・Delivers stable low particle count performance, eliminating the need for clear
- ・Exhibits stable adhesive strength, unaffected by storage time

*1 TTV=Total Thickness Variation

■一般物性 General Physical Properties

品種 Item	基材 Base Film	色 Color	総厚 Total Thickness (μm)	粘着剤厚 Adhesive Thickness (μm)	粘着力 Adhesive Strength (N/20mm)	プローブタック Probe Tack (N/20mm ²)	備考 Remarks
BGE-122S	EVA	LB	140	20	1.2	1.2	標準タイプ (Standard types)
BGE-122V					1.7	1.5	
BGE-124S			160	40	1.3	1.3	凹凸有りウエハー研削用 (Middle-bumped wafers)
P-Series	PET		85	35	17.6	10.8	BGテープ剥がし用(はく離ライナーなし) (for peel BG tape)

*上記数値は代表値であり、保証値ではありません。

*色相: LB(ライトブルー)、T(透明)

*はく離ライナーの厚さは含まれておりません。

*The above-mentioned values are representational values only, and are not guaranteed.

*Colors: LB=light blue, T=transparent

*The thickness of the release liner is not indicated.