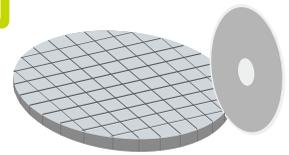


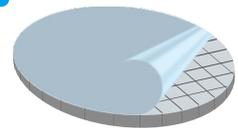
Intelliion® 耐高温剥離性一時仮固定材

- 環境に優しい(有機溶剤不使用)
- 生産性向上、コスト削減の効力有(剥離後の洗浄作業を省略可能)
- 優れた付着力で加工の精度が上がる
- 優れた耐酸、耐アルカリ性
- 保護性が良く、剥離後に糊残りが無い
- 非常に良い耐熱性を持ち、様々な用途で使用可能

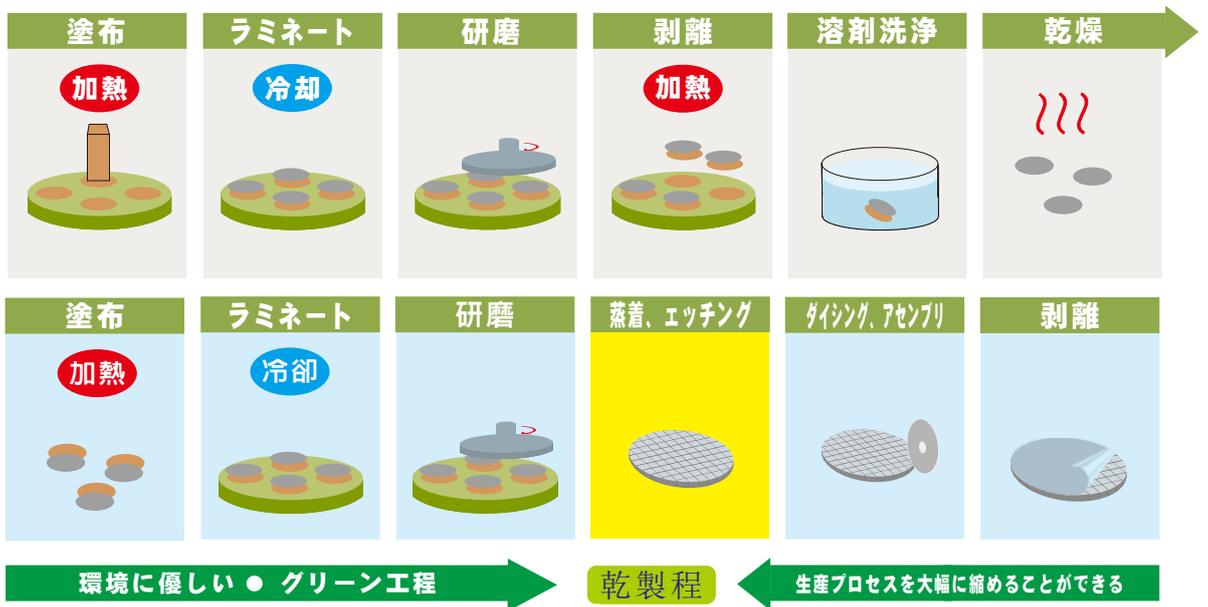
晶片元件切割



無応力剥離



固体ワックス



規格

| | | 5500系列 | 5510系列 | 5520系列 | 5530系列 | 5540系列 |
|------|---------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|
| 塗布方法 | シルクスクリーン | X | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| | スピンディッピングコーター | ◎ | X | ◎ | ◎ | ◎ |
| 乾燥方法 | 自然乾燥 | X | X | ◎ | X | X |
| | 加熱乾燥 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 剥離方法 | 溶剤浸漬 | ○ / ◎ | ○ / ◎ | ◎ | ○ / ◎ | ○ / ◎ |
| | 手動剥離 | ○ / ◎ | ○ / ◎ | ◎ | ○ / ◎ | X |
| | ローラー式剥離 | ○ / ◎ | ○ / ◎ | ◎ | ○ / ◎ | X |
| 適用素材 | ウェハー | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| | 強化ガラス | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| | SUS | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| | セラミック | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| | SIC | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 耐熱性 | | 200℃/250℃ | 200℃/250℃ | 150℃ | 250℃/300℃ | 250℃/320℃ |
| 鉛筆硬度 | | — | — | — | — | 4H |