



#1 Coating Technology in The World
Molecule Gradient Layer (MGL)TM Technology

強い粘着力による、信頼ある固定テープ
防水用分子勾配膜®両面テープ

400Z Series

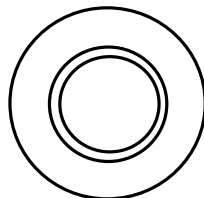
特徴

- ①発泡体基材を使用していないため、気泡による浸水の懸念もなく、止水性に優れる
- ②耐衝撃性に優れる
- ③金属に限らず、各樹脂へも良好な性能発揮
- ④高分子ポリエチレン等の難接着面にも高い接着性
- ⑤追従性・対反発性に優れる
- ⑥高温化でも優れた接着力
- ⑦中間に高分子粘着層、超高分子粘着層の硬い基材層を使用し、抜き加工性に優れる
- ⑧室内空気汚染のガイドライン(厚生労働省)で定めた、ホルムアルデヒド・アセトアルデヒド・トルエンなどのVOC指定13物質を構成材料に使用していない

用途

- ・携帯電話などモバイル製品部材固定
- 液晶部品防水固定
- タッチパネル防水・固定
- 銘板固定
- デジカメ鏡筒内部の部品固定
- プリンター内部材(転写ベルト、位置原点テープなど)固定

構成



低分子粘着層
超高分子粘着層
高分子粘着層
低分子粘着層
Separator film

特殊アクリル粘着層(分子勾配層)

特性

一般特性/粘着特性(常態粘着力) 測定条件(JIS Z0237準拠)・その他の特性

Products	Thickness (μm)	Color	Peel adhesive(N/25mm) SUS
400Z150B	150	白	18.5
400Z150W	150	黒	18.5
400Z200B	200	白	22.5
400Z200W	200	黒	22.5
400Z250B	250	白	25
400Z250W	250	黒	25
400Z300W	300	白	28
400Z300B	300	黒	28

条件・単位		400Z Series
防水性 JIS C 0920 IPX7準拠	水深1m 1h放置後の浸水の有無	浸水なし
耐衝撃性	荷重(g)・高さ(cm)・回数 剥がれ条件	<200-150-5

※製品へのお問い合わせは、弊社営業(TEL:04-2944-5151 FAX:04-2944-1396 Mail:info@kgk-tape.co.jp)まで、ご相談ください

【ご使用上の注意】

技術資料は全て共同技研化学(株)の研究室で行われたテストと実測値を基準に作成されております。
但し、製品特性は環境や被着体によって大きく変わることがあります。
したがってこれらの特性データにつきましては参考値であり、保証値ではありません。
ご使用される前にこの製品が使用用途・環境に適しているかお確かめの上ご使用ください。