



KGK Chemical Corp.

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

강력한 점착력으로 신뢰 할 수 있는 고정 테이프
아크릴 폼 테이프

300ZGB1200

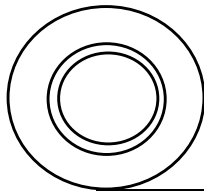
특징

- ① 금속 뿐만 아니라 각종 수지에도 양호한 성능을 발휘
- ② 저온·고온에서도 우수한 점착력 발휘
- ③ UV도장면, 고분자 폴리에틸렌 등의 난 접착면에도 높은 점착력을 발휘
- ④ 충격흡수성이 우수하여 내구성을 향상 시킴
- ⑤ 추종성·반발성에 우수함

용도

명판, 금속판, 플라스틱 판 등의 일반 접착용
 각종 공업 재료의 접착용
 각종 폼 제품과의 접합용
 휴대폰 등 모바일 제품 부재 고정

구성



특수 점착층 (아크릴 계)
아크릴 폼 기재
특수 점착층 (아크릴 계)
세퍼레이터

특성

■ 90° 박리력

두께 (μm)	90° 박리력(N/cm)		
	인공 대리석	SUS	베니어
1200	19.3	36.3	7.5

시험방법: 인공 대리석, SUS304, 베니어에 10mm巾의 샘플을 접합, 25 μm PET으로 배면 타발을 하여 2kg롤러로 2회 왕복으로 압착 한다.
 실온에서 1시간 방치 후 측정. 인장속도 300mm/분으로 90° 방향으로 박리.

■ 온도 별 전단력

전단력 (MPa)		
-20°C	실온 (23°C)	100°C
4.0	1.5	0.5

시험방법: SUS304에 샘플을 10mm×10mm 접합하여 2kg롤러로 2회 왕복으로 압착 한다.
 실온에서 1시간 방치 후 측정. 인장속도 300mm/분으로 전단 방향으로 박리.

■ 보유력

보유력 (밀림 거리 mm)			
실온 (23°C)	40°C	100°C	
500g/cm ²	50g/cm ²	50g/cm ²	50g/cm ²
0	0	0	0

시험방법: SUS304에 샘플을 10mm×10mm 접합하여 2kg롤러로 2회 왕복으로 압착 한다.
 실온에서 1시간 방치 후 각 온도에서 추를 달아 놓고 24시간 후 밀림을 측정.

사용 상의 주의

● 기술자료는 모두 공동기연화학주의 연구실에서 실행한 테스트와 실측값을 기준으로 작성되었습니다.

단, 제품특성은 환경이나 피착체에 따라 크게 변 할 수 있습니다.

따라서 이들 특성 데이터는 참고 값으로 보증 값은 아님을 알려드립니다.

사용 전에 이 제품이 사용용도·환경에 적합한가 확인 후 사용을 부탁드립니다.

共同技研化学株式会社
 〒359-0011
 埼玉県所沢市南永井940番地
 TEL 04-2944-5151
 Mail: info-k@kgk-tape.co.jp
 URL: https://www.kgk-tape.co.jp/