

TopTac™-2000 Application Note

Reference No. CL-APPL-TT-04

Purpose Adhesion test

Samples Dicing 용 점착제, 양면 점착제(double side tape), 편광판용 점착제의 점착 거동 측정

Conditions Measuring cell **TopTac™-2000**

Testing method

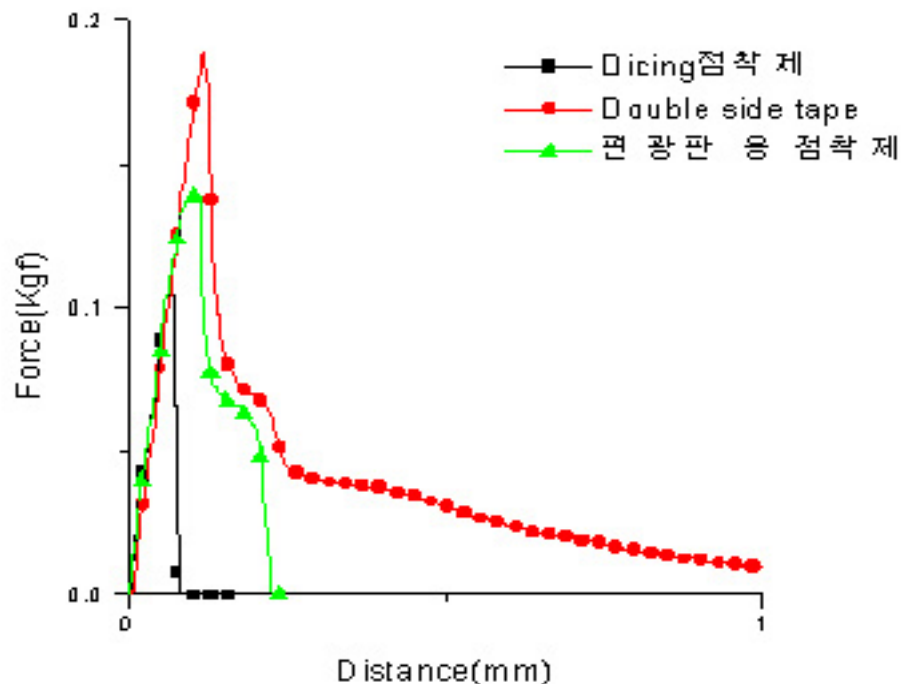
- Descending: 0.1mm/sec
- Dwell force and time: 50gf, 30 sec
- Ascending: 0.1mm/sec

Pretreatment Nothing particular

Jig 1 inch Half Ball, SS



Diagram



Discussion

각각의 점, 점착제는 서로 다양한 물성 값을 보이고 있다. 특히 양면점착제의 경우는 점착제에서 보여주는 거동과 약간 다른 형태의 거동을 보여주고 있다.

The experiments discussed in this report have been conducted and evaluated according to the current state of our knowledge. However, responsibility for any consequences that might follow from the use of these data is declined.

(주)연진코퍼레이션

서울특별시 영등포구 당산동 4가
32-141 연진빌딩 3층
02)2675-0508 Fax: 02)2675-0567
<http://www.yeonjin.com>

점착력측정기 / 열전도도 · 열확산율측정기
고온고압 고주파점도계 / 재료시험기 (UTM)
가속속도열량계(ARC) / 유전율분석기 (DEA)
열분석 및 점착력 시험분석서비스
열전도도 (ASTM E1530) 시험분석 서비스