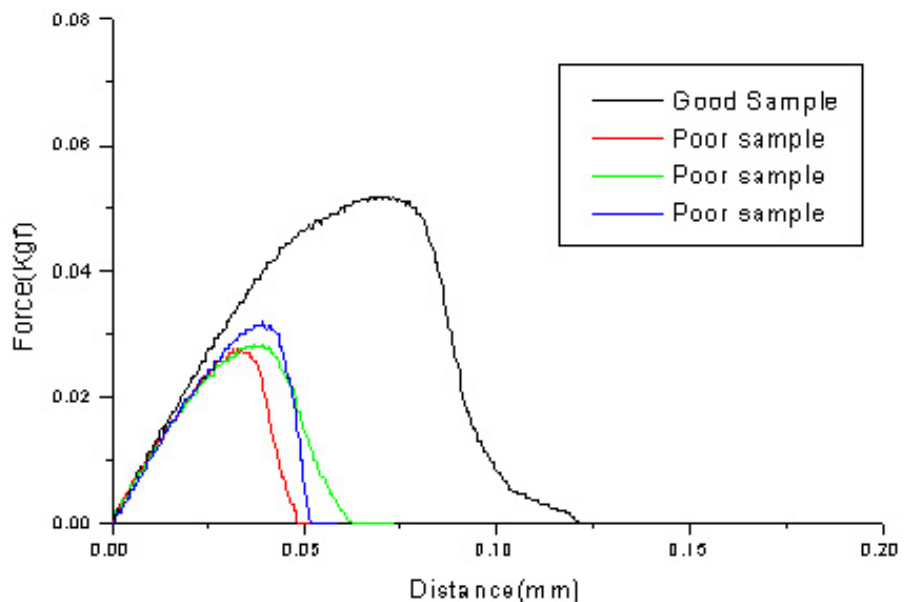


TopTac™-2000 Application Note

Reference No.	CL-APPL-TT-03	
Purpose	Adhesion test	
Samples	MLCC(Multilayer ceramic capacitor)용 점착제에 적용한 예	
Conditions	Measuring cell	TopTac™-2000
	Testing method	<ul style="list-style-type: none"> - 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

TopTac 2000 은 간단한 probe tack 측정방식을 이용하여 peel off 측정에서는 차이가 없는 시료들 간의 초기접착과 접착력에 대한 정보를 제공하고 있다.

물성이 좋은 sample 과 물성이 좋지 않은 sample 간의 차이가 많이 나는 현상이 측정되었다.

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 4 가
32-141 연진빌딩 3 층
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