

PET기재 극박 단면 테이프

111

특징

기본적인 접착성을 지닌 PET기재 단면 테이프 입니다.

용도

방열 시트나 자성 시트의 표면보호 (마스킹·프로텍트)

구조



기본특성

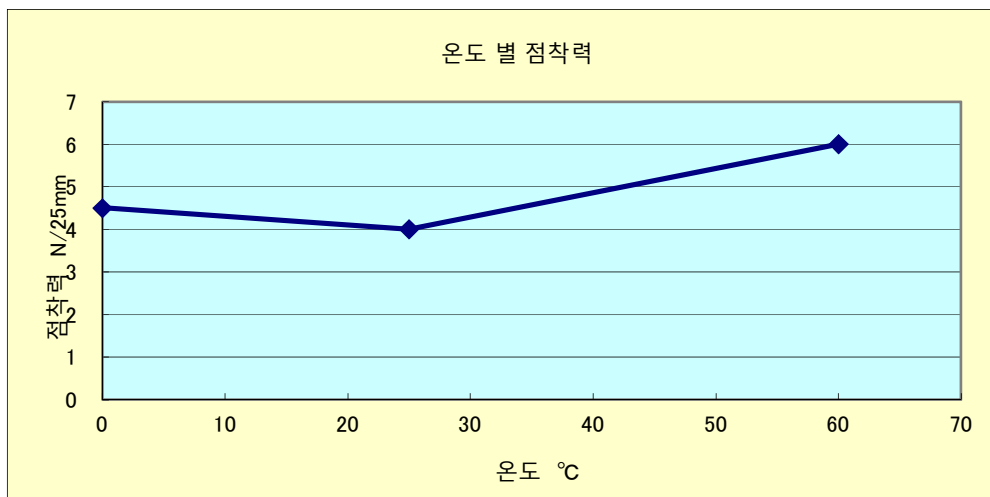
제품명	색상	두께 (mm)	점착력 (N/25mm)
111	투명	0.01	4

시험방법

점착력

표준상태에서 25mm폭으로 절단한 시험체를 피착체 (스텐레스)에 2kg 롤러로 2회 왕복하여 접합 후 상온에서 24시간 방치。
인장속도 300mm/분 으로 180도 박리 강도를 측정한다.

온도 별 점착력



시험방법

25mm폭으로 자른 시험 편을 피착체 (SUS, ABS)에 접합하여 2kg롤러로 2회 왕복 압착 한다. 0°C, 25°C, 60°C분위기 하에 24시간 투입한 후, 상온 분위기 하에서 속도 300m/min으로 180도 박리 시험을 진행.

내 환경시험

소정의 환경조건 하에서 외관변화 확인

조건	방치 후 상태
온도 100℃	늘어남, 수축없음
온도 -10℃	늘어남, 수축없음
온도 40℃ 습도 90%	늘어남, 수축없음

시험방법

표준상태에서 25mm폭 × 25mm길이를 자른 시험편을
PET필름에 접합하여 하기의 조건에 24시간 방치한다.

그 후 표준상태에서 시험체의 늘어남이나 수축이 있는지 확인 한다.

사용 상의 주의

- 기술자료는 모두 공동기연화학㈹의 연구실에서 실행한 테스트와 실측값을 기준으로 작성되었습니다.
단, 제품특성은 환경이나 피착체에 따라 크게 변할 수 있습니다.
따라서 이들 특성 데이터는 참고 값으로 보증 값은 아님을 알려드립니다.
사용 전에 이 제품이 사용용도·환경에 적합한가 확인 후 사용을 부탁드립니다.
- 상기 측정은 실온(23℃)하에서 진행된 데이터입니다. 저온(5℃이하)의 경우 점착력은 급격히 저하될 수 있습니다.

보관주의

- 반드시 상자에 넣어 보관하여 주십시오.
- 보관장소는 직사광선이 닿지않는 그늘지역으로 선택하여 주십시오.
특히 고온고습 하의(온도30℃이상 습도50%이상 금지)상태에 방치하지 말아 주십시오.

공동기연화학

〒359-0011

사이타마현 도코로자와 시 미나미나가이 940번지

Tel.+81-4-2944-5151/Fax.+81-4-2944-1396

Issued 5/13