

AK-360

AK-360은 MOPP필름 테이프용으로 설계된 수성 아크릴 공중합체 PSA입니다.

제품의 특징

1. 박리력과 응집력의 균형이 좋고 내수성이 우수한 수성 점착제입니다.
2. 내열 유지력이 우수하여 타발시 우징이 없습니다.

물성항목

외관

백색

고형분

$50\pm2\%$

점도(LV #3 spindle, 12RPM)

2500 ± 400

pH

7~9

주제

Distilled Water

실시 예

1. 25 μ m PET Film에 대한 기본 물성

- 기재 : 25 μ m PET Film
- 도포량 : 25 μ m
- 건조 : 120°C 1min 30sec (Lab Condition)
- 숙성 : -
- 부착 시간 : 부착 후 30min

물성항목	피착재	측정치
점착력	SUS304	1000~1200 gf/in
Ball tack	-	No. 9
유지력(40°C)	SUS304	1hr 이상

※ 시험 방법

코팅 및 숙성		중박리 이형 Film에 코팅-건조 후, PET에 합지하여 Aging
코팅 두께		상기 기재
접착력		g/25mm, 180° Peel Speed 300mm/min, SUS304 및 아크릴판에 부착 30min 경과 후 접착력 측정
유지력 시험	40℃(1kg) 60℃(1kg) 80℃(1kg)	ASTM D3654에 의거하여 평가 진행

※ 유의사항

AK-360은 미개봉시 5~30℃의 보관온도에서 생산일로부터 6개월동안 제품의 품질을 보증합니다.

보관시나 작업시 화기의 직·간접 접촉을 피해 주십시오.

보관시나 작업시 부식할 수 있는 Steel 종류의 직접 접촉을 피해주십시오.

경화제 첨가 후 24시간 이내 사용해 주십시오.

한국산업안전공단에서 제시하는 일반적인 유성 화학 제품의 안전 수칙에 따라 작업해 주십시오.

작업장은 충분한 환기시설을 갖추고 작업자는 보호 장치를 착용해 주십시오.

자세한 사항은 AK-360의 MSDS를 참조해 주십시오.

A&G

경기도 안성시 죽산면 용대길 38-21(두교산업단지)

Tel) 031) 671- 8895

Fax) 031) 671-8894