

AS-2514

AS-2514는 중강접 아크릴 점착제로써, 인계난연제와 상용성이 우수한 Solvent-Based Acrylic Copolymer입니다.

제품의 특징

- 1. 코팅성 우수하며 무기재 양면 시트 형성 가능
- 2. 기재 밀착력 및 내열, 내습, 등 신뢰 확보

물성항목

외관	투명
고형분	36±1%
점도(LV #3 spindle, 12RPM)	4500±700
주용제	Ethyl acetate Toluene

실시 예

1. 25 μ m PET에 대한 기본 물성
- 기재 : 25 μ m PET
 - 도포량 : 25 μ m
 - 건조 : 120℃ 1min 30sec (Lab Condition)
 - 숙성 : -
 - 부착 시간 : 부착 후 20min

물성항목	피착재	측정치
점착력	SUS304	1049 gf/in
	Glass	1306 gf/in
Ball tack	-	No. 9
유지력(80℃)	SUS304	1hr 이상

※시험 방법

코팅 및 숙성		XL-25 적용시 55℃×48hr 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	상온(2kg) 60℃(2kg) 80℃(1kg)	ASTM D3654에 의거하여 평가 진행
해리력 시험		자체 평가(상기 기재)

※유의사항

AS-2514는 미개봉시 25℃이하의 보관온도에서 생산일로부터 12개월동안 제품의 품질을 보증합니다.
보관시나 작업시 화기의 직·간접 접촉을 피해 주십시오.
개봉 후 용제가 휘발될 수 있으니 유의해 주십시오.
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 AS-11063의 MSDS를 참조해 주십시오.