

Product Information



WS-097A

WS-097A는 수해리가 가능한 친환경 점착제입니다. OPP테이프를 대체해서 분리하여 배출하지 않아도 되는 친환경 박스테이프에 적용이 가능합니다.

제품의 특징

1. WS-097A는 Paper Tape용 점착제입니다.

물성항목

외관	백색
----	----

고형분	47±2%
-----	-------

점도(LV #3 spindle, 12RPM)	2600±500
--------------------------	----------

pH	5
----	---

주제	Distilled Water
----	-----------------

실시 예

1. 70 μm Kraft Paper에 대한 기본 물성

- 기재 : 70 μm Kraft Paper
- 도포량 : 20 μm
- 건조 : 120°C 1min 30sec (Lab Condition)
- 숙성 : -
- 부착 시간 : 부착 후 30min

물성항목	피착재	측정치
점착력	SUS304	1700 gf/in
Ball tack	-	No. 7
유지력(60°C)	SUS304	2hr 이내

※ 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

WS-097A은 미개봉시 5~30°C의 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 WS-097A의 MSDS를 참조해 주십시오.

A&G

경기도 안성시 죽산면 용대길 38-21(두교산업단지)
Tel) 031) 671- 8895
Fax) 031) 671-8894