

## WB-05

WB-05는 강점 수성 아크릴 점착제로서 내열, 내습성이 우수하여 산업용 양면 테이프나 필름용 라벨에 적합합니다.

### 제품의 특징

1. 양면테이프 및 필름용 라벨 생산에 사용 가능합니다.

### 물성항목

외관

백색

고형분

$60 \pm 2\%$

점도(LV #3 spindle, 12RPM)

$4000 \pm 500$

비중

1.02~1.04

주제

Distilled Water

## 실시 예

### 1. 25 $\mu$ m PET Film에 대한 기본 물성

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

물성항목	피착재	측정치
점착력	SUS304	1300 gf/in
Ball tack	-	No. 9~10
유지력(80°C)	SUS304	48hr 이상

## ※ 시험 방법

코팅 및 숙성		TK-75, XL-25 적용시 55°C × 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°C(2kg) 80°C(1kg)	ASTM D3654에 의거하여 평가 진행

## ※ 유의사항

WB-05은 미개봉시 25°C이하의 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 WB-05의 MSDS를 참조해 주십시오.

---

A&G

경기도 안성시 죽산면 용대길 38-21(두교산업단지)

Tel) 031) 671- 8895

Fax) 031) 671-8894