

D-502

PVAc Emulsion Adhesive



DAEHEUNG CHEMICAL

D-502 제품은 초산 비닐 중합체 에멀전 접착제로서, 특히 접착력이 우수하며, 다양한 용도에 사용할 수 있는 비교적 저가품의 수용성 접착제입니다.

1. 용도

- 종이, 천, 지대, 벽지, 포장지 등의 접착 및 OVERLAY
- 완구, 공예품 및 일반 가정용품의 접착

2. 성능

- 수용성으로 사용할 때 물로 희석하여 사용할 수 있으므로 작업성이 양호함
- 다목적 용도의 접착 특성을 발휘함
- 화기 위험 및 인체에 독성이 없음
- 건조 피막이 투명하여 목재 오염성이 없음

3. 물리적 성질

물성	내용
주성분	PVAc 등
외관	유백색 에멀전 점조액
고형분	31±1 % (KS-M-3700)
점도	20,000±2,000 cps (at 25℃, RION VT-04 #2)
pH	4~5 (KS-M-3700)
조막성	투명 (KS-M-3700)
목재 오염성	양호 (KS-M-3700)
비중	1.03±0.03 (at 20℃, KS-M-3705)
안정성	기계 안정성 양호, 저장 안정성 양호
유효 기간	9개월(밀봉 상온 보관)

4. 사용방법

- 피착재 면의 수분, 먼지, 기름 및 오물을 완전히 제거하여 주십시오.
- 목재 등의 피착재, 작업장, 접착제 및 사용 설비의 온도 : 15~25 °C
- 목재 함수율 : 8 ~ 12 %
- 습도 : 65 ~ 75 %
- 도포량 : 140 ~ 180 g/m² (소재에 따라 조정될 수 있음)
- 퇴적 시간 (CLOSE) : 10 ~ 15 분
- 압력 : 5 kg/cm² 이상
- 압축 시간 : 상온 2 시간 이상

5. 취급주의사항 및 보관방법

- 동결하지 않도록 10°C 이상의 상온에서 보관 및 사용하여 주십시오.
- 사용 후 남은 접착제는 반드시 밀봉하여 서늘한 건냉암소(5~25°C)에 보관하여 주십시오.
- 취급한 기구는 즉시 물로 깨끗이 세척하여 주십시오.
- 용도 이외의 사용은 절대 금하며, 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하여 주십시오.
- 취급 및 보관 부주의로 품질이 저하된 제품은 당사에서 책임지지 않습니다.
- 구체적인 사항은 MSDS 자료를 참조하여 주십시오.

6. 포장단위

- 18kg C/N
- 50kg, 100kg, 200kg D/M

해당 제품의 문의사항이 있으시면 연락을 주시거나, MSDS(물질안전보건자료)를 참고하시길 바랍니다.

DAEHEUNG CHEMICAL CO., LTD.

경기도 평택시 산단로 64번길 68 대흥화학공업주

Telephone 02-554-8211, 031-668-1424

Facsimile 02-554-8215, 031-668-1425

Website www.dhcbond.co.kr



DAEHEUNG CHEMICAL