# **D-5155**

Chloroprene Rubber Adhesive



# **DAEHEUNG CHEMICAL**

D-5155 는 합성 고무를 주성분으로 한 SPRAY 형 합성 고무계 접착제로서 특히 우수한 SPRAY 작업성 및 MELAMINE SHEET 에 우수한 접착력을 발휘하는 대표적인 STRAY 제품입니다.

# 1. 용도

- 가구류의 EDGE 및 목재 접착
- 목재와 MELAMINE SHEET 접착
- 각종 PLISTIC 류의 접착
- 유리 섬유 등의 단열재 접착
- POST FORMING 용 접착
- 특히 내열 접착 강도가 요구되는 접착 부위

## 2. 성능

- SPRAY 작업성이 우수합니다.
- SPRAY에 의한 균일한 접착제 층을 형성합니다.
- 우수한 초기 접착력 및 상태 접착력 발휘합니다.
- 내수성 및 내열성이 우수합니다.
- 다공질 피착재에도 우수한 접착 성능을 발휘합니다.

#### 3. 물리적 성질

물성	내용
주성분	클로로프렌 고무
외관	담황색 점조액
고형분	26±1 % (at 105±5°C, 3hr)
점도	400±10 cps (at 20℃, RION VT-04 <sup>#</sup> 3)
희석용제	톨루엔, 혝산류
비중	0.85±0.05 g/cm <sup>3</sup> (at 20°C)
Open time	10~25 분 (at 20℃)
적용온도	-5~40 ℃
저장안정성	원형 상태로 9개월 (밀봉 상온 보관)

# 4. 사용방법

- 접착면의 먼지, 유분 등을 깨끗이 제거한 후 잘 건조시킵니다.
- 피착재 양면에 접착제를 SPRAY 도포한 후 OPEN TIME 이내에 손으로 만져 약간 끈적거릴 때 접착하여 일정한 압력으로 압착하여 주십시오.
- ※ SPRAY 접착 작업 조건
  - SPRAY GUN NOZZLE DIA: 2 ~ 3 m/m
  - 공 기 압 력: 3.5 ~ 5 kg/cm<sup>2</sup>
  - 토 출 거 리: 60 ~ 80 cm
  - 도 포 량: 120 ~ 200 g/m<sup>2</sup>
  - 도 포 폭: 15 ~ 20 cm
  - 압 축 압 력: 5 ~ 10 kg/cm<sup>2</sup>
  - 압 축 시 가: 2 ~ 5 초

## 5. 취급주의사항 및 보관방법

- 유기 용제가 들어 있으므로 화기에 주의하시고 작업장은 반드시 통풍이 잘되도록 하여 주십시오.
- 일부로 냄새를 맡지 마시고, 사용 후 남은 접착제는 반드시 밀봉하여 서늘한 건냉암소(5~25℃)에 보관 관리하여 주십시오.
- 운송 및 보관 시 내용물이 변질되지 않도록 직사광선을 피하고 습기가 적은 건냉암소(5~25℃)에 보관 하여 주십시오.
- 취급 및 보관 부주의로 품질이 저하된 제품은 당사에서 책임지지 않습니다.
- 용도 이외의 사용은 절대 금하며, 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하여 주십시오.
- 구체적인 사항은 MSDS 자료를 참조하여 주십시오.

#### 6. 포장단위

15kg C/N

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

#### DAEHEUNG CHEMICAL CO., LTD.

경기도 평택시 산단로 64번길 68 대흥화학공업㈜

**Telephone** 02-554-8211, 031-668-1424 **Facsimile** 02-554-8215, 031-668-1425

Website www.dhcbond.co.kr



