## Technical Information

# 한미르 수성 에폭시 하도 코팅 (HN-100B)

### ■ 제품 특징

본 도료는 고분자 에폭시 수지와 합성수지, 특수 경화제를 사용한 2액형 에폭시계 도료로써 내마모성, 내충격성, 방청성 및 약품성이 우수하며, 일반 철재를 포함한 비철금속에도 부착이 우수한 다목적 하도입니다.

■ 제품의 특성 : 다양한 소재에 부착력이 우수한 다목적용 수성 하도 도료

• 타 입 : 2액형 (알코올)

• 색 상 : 투명

• 도막외관 : 유광

• 비 중 : 0.85~0.95kg/L

• 체적 고형분: 20 ± 5%

• 점도 : 40~50ku

• PH : 6~8

• 저장기간 : 6개월(20°C)

#### ■ 사용 용도

• 하드너로 시공된 바닥의 하도용

• 일반금속, 합금(일미늄, 아연, 스텐레스 등), 타일 벽돌 등의 하도용

#### ■ 작업 사양

• 도장 방법 : 붓, 로울러, 스프레이

• 도장 조건 : 대기온도 5-30°C, 상대습도 80%이하

• 도막 두께 : 10~20μm

• 도장회수 : 1~2회

• 도포 면적 : 약 8~10m²/L

• 혼합 비율 : 주:경=10:2 (무게비)

• 건조시간 : 지촉건조 12시간

• 사용하기 전에 교반기로 30분이상 충분히 교반한 후 사용

• 도포할 면을 브러쉬나 알콜로 세척을 한후, 탈착된 부분이나 부풀어 있는 부분은 완전히 제거 한후 도포 하여야 한다.

#### ■ 주의 사항

- 우천시나 습도가 높을시 도장을 피해 주십시오
- 도장 전 피도체 표면의 수분을 완전히 제거한 다음 도장해 주십시오
- 인화성 물질이므로 화기를 피한다.
- 작업은 환기가 잘되는 곳에서 하고 용제를 다량으로 흡입하지 말아야 합니다
- 기타 안전 및 취급에 관한 주의는 MSDS를 참조하시기 바랍니다.
- 포장단위 : 17L(주제), 3.4L(경화제)