

👉 HANSUK 우레탄 프라이머 KP-L

1. 습기경화형 탄성우레탄수지를 원료로 하여 만들어진 1액형도료로서 별도의 경화제가 필요 없습니다.
2. 신축성과 내수성, 내구성, 부착성, 내마모성, 내후성 등이 우수합니다.
3. 상도와외 층간 밀착력이 우수한 제품입니다.

*색상:투명

*주요사용처:탄성우레탄 방수재 및 바닥재류의 프라이머용

특 성

- ▶ 도료 타입 습기경화형 탄성우레탄 수지도료(1액형)
- ▶ 색 상 투 명
- ▶ 비 중 약 0.96
- ▶ 고형분용적비 약 30%
- ▶ 이론 도포율 약 0.3kg/m² (건조도막두께 50 μ m)
- ▶ 희 석 률 5~20%
- ▶ 도 장 횟 수 1~2회
- ▶ 내 한 성 -40 $^{\circ}$ C
- ▶ 건 조 시 간

구 분	10 $^{\circ}$ C	20 $^{\circ}$ C	30 $^{\circ}$ C
지 축 건 조	2시간	1시간	30분
경 화 건 조	6시간	4시간	2시간
재 도장 간격	6시간	4시간	2시간

▶ 재 료

바 탕	구 분	제 품 명	도장횟수	건조도막두께	도장방법	색 상	재 료
콘크리트 시멘트 올탈	하 도	우레탄 프라이머	1~2	침투성 (50 μ m)	붓, 로라, 스프레이	투 명	유 성
	중 도	우레탄 중도	2	1.5mm*2	로라,붓, 레계	녹색 외	유 성
	상 도	우레탄 상도	1	40 μ m	붓, 로라, 스프레이	녹색 외	유 성

보관 및 저장

1. 상온(5~30 $^{\circ}$ C)에서 직사광선을 피하여 보관하십시오.
2. 개봉 후에는 저장성이 불량해 질 수 있으므로 잔량은 모두 사용하십시오.

시공방법

1. 바탕처리

- (1) 소지는 충분히 양생되어야 한다.(20℃기준 28일 이상 양생)
- (2) 소지표면의 각종 이물질, 먼지, 유분, 이형제, 기타 오염물을 완전히 제거한다.
- (3) 콘크리트의 적정 pH는 7~9이다.(함수율 8%이하)
- (4) 틈새나 홈은 유성퍼티로 메꾸어 주고 표면 조정 후 도장한다.
- (5) 노화된 구도막은 완전히 벗겨내고 표면을 조정한 후 도장한다.

2. 제품도장방법

- (1) 바탕처리가 끝난 후 프라이마를 20%이내의 지정 신너로 희석하여 스프레이 또는 로라, 붓 등으로 도장하고 완전 건조 시킨다.
- (2) 퍼티 처리면과 같이 특이한 부위는 붓으로 한번 더 도장해 주어야 부착과 광택차이를 줄일 수 있다.
- (3) 프라이마 도장 후 20℃에서 최소 4시간 이상 건조시킨 후 중도 도장을 한다.

3. 작업기후조건

- (1) 대기온도 : 5~35℃
- (2) 상대습도 : 85% 이하

▣ 도장시 주의사항

- 1. 5℃이하에서 도장하면 균일한 도막을 얻을 수 없고 때에 따라서 건조시간이 지나치게 늦어질 수 있습니다.
- 2. 지나치게 습기가 많은 소지에는 도막의 부착성이 떨어지므로 충분히 건조된 후에 도장합니다.
- 3. 도료는 밀봉한 상태로 5~35℃의 실내에 보관해야 합니다.
- 4. 1회에 두껍게 도장하면 도막외관 및 접착이 불량해 질 수 있으므로 2~3회 나누어 도장해야 합니다.
- 5. 신나는 반드시 지정된 신나만 사용해야 합니다.
- 6. 캔 개봉 후에는 잔량을 전부 사용하십시오.

▣ 도장사양서

▶ 적용범위 : 아파트, 공장, 가옥 등의 옥상 및 지하

구 분	제 품 명	도장횟수	건조도막두께	이론도포율	색 상	희 석 제	비 고
하 도	우레탄 프라이마	1~2	침투성 (50μm)	0.3kg/㎡	투 명	우레탄 신너	1액형
중 도	우레탄 중도	2	1.5mm*2	4.8kg/㎡	녹,회색	무희석/ 3%이내희석 가능	2액형
상 도	우레탄 상도	1	40μm	0.3kg/㎡	녹,회색	우레탄 신너 20~30%	2액형 (5 : 1)
	또는 누름 몰-탈						

* 본자료는 실험실에서 이론과 경험을 바탕으로 하여 작성된 것이므로 당사의 지속적인 품질개선에 따라 예고없이 변경될 수 있습니다. 도포량은 피도면의 형태나 표면의 조도, 기후조건, 도장방법에 따라서 달라질 수 있으므로 사용자께서는 충분히 검토후 사용해 주십시오.