

## REFINISH COATING LC 4100/LV

### 특징

1. 환경 친화적 제품.
2. 도막 오염성이 우수하고 투명도가 뛰어나.
3. 탁월한 광택
4. 하이솔리드 특성으로 작업성이 우수함.
5. 내마모성, 내수성, 내약품성 우수
6. 부착력이 뛰어나고, 도막 변색이 거의 없음.
7. 내기후성 탁월
8. 특수아크릴 수지 및 폴리이소시아네이트를 이용한 2액형 우레탄 코팅임.

### 용도

고급 자동차 보수용 코팅, 각종차량, 중장비 차체, 가전제품 및 기기 등의 마감용 상도 투명 코팅

### 특성

항목	내용
도장방법	붓, 롤러, 스프레이
혼합비(주제:경화제)	4 : 1 (무계비)
색상	투명
광택(광원 각도 60°)	90% 이상
고형분 용적비	약 40%
혼합비중(25°C)	0.95 ~ 1.00
권장건조도막두께	45±5μm
이론도포면적(건조도막두께 45μm기준)	약 9m <sup>2</sup> /ℓ
*실제도료 소요량은 소재상태, 도장방법, 도장조건 등에 따라 상이함.	

### 건조시간

구분	표면건조(지촉)	경화	조건
표면건조	10분	2시간	20°C

\*강제건조: 60°C, 30분 (20°C에서 최소 2일 이상 - 완전경화)

## 재도장 간격

구분	최저	최고	조건
재도장 간격	5시간	48시간	20°C

\*재도장 간격은 동일 도료를 재도장할 경우 해당.

## 표면처리

소재표면의 이물질, 먼지, 유분, 이형제, 기타 오염물을 완전히 제거한다.

## 작업조건

대기온도: 5~35°C, 상대습도 85% 이하

## 지정 경화제

LC 41000LV 경화제

## 희석제

380D

## 세척제

S-408

## 포장단위

4KG (주제, 경화제 세트 = 3.20KG + 0.80KG)

## 보관 및 저장

포장 용기 참조

## 도장 시 주의사항

포장 용기 참조

## 원산지/제조원

대한민국/㈜미성산업

## 관련법규

수도권대기환경개선특별법에서 제시하는 용도분류 내에 규정된 VOC 규제를 만족하므로, 수도권 권역 내에서 사용 가능한 제품입니다. 자세한 내용은 [수도권대기환경개선특별법]을 참조하시기 바랍니다.

---

본 기술자료와 안전데이터자료에 수록된 내용은 제조사의 경험에 의한 것이며, 제품 특성에 대한 품질 보증을 의미하는 것은 아니며, 법률적 해석 및 관련 법규 등에 대한 판단할 수 있는 근거가 될 수 없습니다. 본 자료는 단지, 사용자 측에 제공되는 기술조언과 같은 것이며 사용자는 반드시 각자의 작업 조건 하에서 양산 전에, 사전 테스트를 시행하여 자체 검수를 해야 합니다. - 2014년 4월 이전 자료는 더 이상 유효하지 않습니다. - 버전 2.

---