



KDF-2000

방염투명락카

시 방 서

극 동 방 염 주 식 회 사

www.kdf119.co.kr

KDF-2000

칼라도색, 무늬목 투명 마감용

KDF-2000 수성투명방염락카

21세기 친환경 수성투명 방염락카로써 연소시 연기발생이 적고 유독가스가 발생하지 않는 미래 지향적인 화재 방지용 방염투명락카 입니다.

물 성 자 료

마감상태	무광
색 상	투명
피 도 면	칼라도색, 무늬목
조 성	1액형
부피고형분	64%(± 2)
도장회수	3회 이상
도포면적	4m ² / ℓ
재도장시간	1시간
희 석 제	물



인테리어 투명무늬목



실내장식 합판, 목재

특허 제 0348596, 수성방염락카 조성물 및 그의 제조방법

수성투명락카 KDF-2000 작업시방서

본 시방은 도면에 표기된 건축물 내장재에 방염성능을 발휘하여 재해를 방지하도록 하는 목재의 마감공사에 적용하며 접착력, 표면마감, 방염성이 우수한 방염수성락카 또는 동등이상의 제품으로 사전에 견본을 제출하여 감독관의 승인을 득한 후 사용한다.

1. 제품형식승인 : 소방방재청 산하 한국소방산업기술원

2. 형식승인번호 : 염97-10

3. 제품사양

제품코드	용도	구분	광택도
KDF-2000	상도무광	투명무광	15%

4. 적용범위 : 건축내장 칼라 목재 표면, 무늬목 마감부위

5. 특징

- * 마감색상이 투명으로 바탕색을 그대로 살릴 수 있다.
- * 도장작업시(붓, 로라, 스프레이) 의 목재, 합판, 무늬목의 마감
- * 연소시 연기 발생이 적고 유독가스가 발생하지 않는다.
- * 친환경 제품으로 스프레이 도장시에도 인체에 해가 전혀 없다.
- * 상온에서 재도장 시간이 1시간으로 유성도료 건조시간과 같으므로 작업성이 좋다
- * 접착력이 뛰어나 표면이탈이 발생하지 않는다.

6. 시공방법

(1) 표면처리

- * 대상물 표면의 거친 부분은 # 100~120 샌드페이퍼로 연마하여 표면을 평탄하게 하여야한다.
- * 표면의 수분, 염분, 유분, 왁스 및 기타 오물이 없도록 깨끗이 제거하고 완전히 건조시켜야 한다.

(2) 희석비율

- * 붓, 로라 작업시 : 물 5~10%, 스프레이 작업시 : 물 30% 희석

7. 도장사양

구분	도장회수	주기능
상도(KDF-2000)	3회 이상	도장마감

8. 주의사항

- * 물을 사용하는 장소는 도장을 삼가 주십시오.

[부득이 사용을 하실 때는 마감 표면이 완전히 건조 후 유성 투명으로 1~2회 도포하여 주십시오]