



아우로 온오프 오일-왁스 No.125

제품 특성

- 무용제형 순고형분 왁스-오일, 단독 사용
- 목재 방부제 사용 안함. 철저히 생태학적 원료만 사용

적용 범위

- 흡수성 높은 표면을 오일이나 왁스로 처리하기 전 하도제
- 사용빈도가 높거나 일반적인 목재나 목가공소재 표면의 단독 마감
- 내부용 및 기후에 노출되지 않는 표면 전용

기술적 특성

- DIN EN 71 Part 3, 장난감 안전성 기준에 따른 시험 통과
- 표면의 내마모성 강화
- 내오염성
- 높은 내구성

성분

우드오일, 아마씨유, 카나우바왁스, 미네랄 충전제, 건조제(무(無)코발트), 해바라기유, 피마자유, 경화 피마자유, 지방산.
www.auro.de에서 최신 정보 확인 가능.

색상: 투명, 벌꿀톤, 목재결이 뚜렷해짐. 오일용 안료 No.150으로 최대 5%까지 혼합하여 조색 할 수 있음. 목재수종에 따라 색상이 다르게 표현되므로 사전 테스트 필요.

작업 도구

붓, 롤러, 헤라

일반 기후에서 건조 시간 (23°C/상대 습도 50%)

- 폴리싱 작업: 최대 60분 이내
- 지축 건조: 약 10 시간 후 - 재도장 가능: 약 24 시간 후 - 가벼운 사용: 약 24 시간 후
- 최종 경도: 약 2-4 주 후 도달. 이 기간 동안에는 표면을 조심스럽게 취급하고 습기에 노출되지 않도록 주의.
높은 습도와 낮은 온도, 과한 도포량은 건조시간의 지연을 초래함.
- 식물성 오일의 건조는 산소를 흡수하여 이루어지고 전형적인 냄새를 동반하므로 건조되는 동안 적정 온도로 환기가 충분히 이루어 지도록 확인

밀도: 0.97g/cm³, **점도:** 약 17 dPas

희석제: 제품은 희석하지 않고 바로 사용할 수 있음. 아우로 신너(No.191)로 최대 30 % 희석할 수 있음

도포량: 1회 도포 시 흡수성이 낮은 목재(오크, 메이플, 애쉬): 약 0.02ℓ/m² / 흡수성이 일반적인 목재(너도밤나무, 가문비나무, 소나무, 낙엽송, 자작나무)와 OSB: 0.04ℓ/m² / 흡수성이 높은 목재(앨더, 체리)와 합판 약 0.05ℓ/m². 소비량은 바탕면과 작업방법, 마감품질 등에 따라 다름. 도포량은 사전 테스트를 통해 확인하십시오.

도구 세척: 사용 직후 도구에 묻은 도료를 조심스럽게 닦아내고 아우로 신너(No.191)로 세척하십시오. AURO 식물성 비누(No.411)를 사용하여 물로 깨끗이 헹굽니다.

보관 안정성: 18°C에서 개봉하지 않은 상태로 24 개월. 용기를 잘 밀폐하여 어린이의 손이 닿지 않는 서늘하고 얼지 않으며 건조한 공간에서 보관하십시오.

포장재: 철캔, 완전히 빈용기만 재활용

주의: 건성 오일의 자연 발화 위험. 사용한 형검 등은 구기거나 뭉치지 않고 잘 펼쳐서 건조시킨 후 폐기하거나 금속용기에 밀폐 상태로 보관하십시오. 제품의 안전한 취급, 표시 및 위험물 규정에 대한 정보는 MSDS 또는 라벨에서 확인할 수 있습니다.

폐기: 액상폐기물: EAK코드 080113 또는 200128, EAK표시: 도료. 건조된 잔여물과 완전히 비워진 용기만 재사용. 건조된 잔여물은 경화된 도료 또는 일반 폐기물로 폐기 가능

국내 VOC 기준: 용도: 일반목재용 도료, 상도용(락카계 제외), 유성, 함유기준: 최대 430g/ℓ 이하; 125 함유량 1g/ℓ 이하

위험 등급: 해당 없음