



아우로 CFL 컬러 래커, 유광 No.516 / 흰색 래커 No.516-90

제품 특성

- Decovery® 바인더를 기반으로 하는 환경 친화적이고 물에 희석 가능한 목재 마감재
- 내외부용. 흰색(516-90)과 약 800가지의 색상 제공
- 유광, 무용제형, 목재방부제를 함유하지 않음
- 철저히 생태적 원료 선별

적용 범위

- 목재와 목가공 소재의 투명한 도막형성형 마감
- 내부용. 최소 2회 도장, 작업방법에 따라 약 0.06-0.09ℓ/m²

기술적 특성

- DIN EN 71 Part 3, 장난감 안전성 기준에 따른 시험 통과
- DIN 53160에 따른 타액 및 땀에 대한 저항성 시험 통과
- DIN 13300에 의한 내마모성 1급, 은폐성 1급, 기준: 1회 도장 시 0.08ℓ/m²(12.5 m²/ℓ).
- 광택도, 측정 각도 20°에서 약 5, 60°에서 30, 85°에서 55(흰색 기준). 색상에 따라 약간의 차이가 있을 수 있음

성분

물; Decovery®; 이산화티타늄; 미네랄 안료; 셀룰로오스; 유채씨유 계면활성제, 피마자유 계면활성제; 규산염; 암모니아; 벤즈이소티아졸리논; 나트륨 피리디온 www.auro.de에서 최신 정보 확인 가능.

색상: 약 800가지 색상, COLORS FOR LIFE 색상표나 아우로 홈페이지에서 확인 가능

목재의 종류와 목재결, 바탕상태에 따라 색상이 다르게 표현될 수 있습니다. 따라서 사전 테스트를 권장됩니다. 작업 후 색상 차이는 제품불량으로 받아들여지지 않습니다. 자동조색기계의 기술적 특성으로 인해 서로 다른 기계에서 동일한 색상을 혼합 시 약간의 색상 편차가 발생할 수 있습니다.

주의: 제품은 액상에서 유백색으로 보이지만 맑고 투명하게 건조됩니다. 목재에 따라 목재고유의 색상과 결에 의해 다른 효과를 나타내므로 필요한 경우 사전 테스트를 수행하십시오.

작업 도구

붓, 롤러 (합성모 또는 혼합모(아우로 붓), 폼롤러, 단모 롤러 사용.)

스프레이 작업 가능(고압, 에어리스 스프레이, 안개분사 닛게), Wagner SF 23 Plus와 π 크로 테스트

피스톨 Vector Grip, 노즐타입 고운마감 TT3, 노즐 크기 410, 피스톨필터 레드, 스프레이압 100bar

일반 기후에서 건조 시간 (23°C/상대 습도 50%)

- 지촉 건조: 약 2 시간 후 - 재도장 가능: 약 6 시간 후 - 완전 건조 24시간 후
- 높은 습도와 낮은 온도, 과한 도포량은 건조시간의 지연을 초래함.

밀도: 1.02-1.3g/cm³, 색상에 따라 다름

희석제: 제품은 희석하지 않고 바로 사용할 수 있음. 물로 최대 5% 희석 가능

도포량: 1회 도포 시 약 0.06-0.09ℓ/m²(젖은 상태에서 칠 두께 약 70-90μm). 바탕면과 작업방법, 마감품질 등에 따라 다름. 정확한 도포량은 사전 테스트를 통해 확인하십시오.

도구 세척: 사용 직후 도구에 묻은 도료를 조심스럽게 닦아내고 AURO 식물성 비누(No.411)를 사용하여 물로 깨끗이 행굽니다. 비누로 세척이 안되는 경우 식물성 신너(191)에 담가 두었다가 세척합니다.

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

포장재: 철캔, 완전히 반응기만 재활용

폐기: 건조된 도료는 퇴비로 만들거나 가정용 쓰레기와 함께 폐기하십시오. 액상폐기물: EAK코드 080120, EAK표시: 도료. 건조된 잔여물과 완전히 비워진 용기만 재사용하십시오.

위험등급: 해당 없음

주의: 저방부제. 작업 중 적절한 피부 보호 및 환기와 같은 일반적인 보호 조치를 준수해야 합니다.

제품의 안전한 취급, 표시 및 위험물 규정에 대한 정보는 MSDS 또는 라벨에서 확인할 수 있습니다.

국내 VOC 기준: 용도: 일반목재용 도료, 상도용(락카계), 수성, 함유기준: 최대 180g/ℓ 이하; 517(517-90) VOC: <=1g/ℓ.