



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®

ENDURALASTIC® 10

탄성중합체 벽 코팅

EDLX10-0A



상품 설명서: ENDURALASTIC® 10은 외부 표면용으로 설계된 최고급 특수 100% 아크릴 탄성중합체 벽 코팅입니다. ENDURALASTIC 10은 유연성, 바래짐 및 오염 방지성이 뛰어나며 미세한 균열을 메워 바람에 의한 빗물을 방지하는 우수한 방수 기능을 제공합니다. ENDURALASTIC 10은 또한 적절히 준비된 석조물에 우수한 부착력과 뛰어난 알칼리 및 백화 저항성을 제공합니다.

제품 정보

용제 종류: 수용성		합성수지 종류: 100% 아크릴	
마감 (ASTM D 523): 무광: 60° 광택계에서 4.0-5.0%; 85° 광택계에서 5.0-10.0%			
색: 기본 색조로 제공: L 얇게 칠할 수 있는 화이트, M 중간색, U 매우 짙은 색			
화씨 77°/섭씨 25°에서의 점도(ASTM D 562): 125-140KU			
최고 VOC 함량 50g/L (공급 시)		최대 반응 조절 휘발성 유기 화합물 (RAVOC) 25g/L	
부피 기준 고형분 (ASTM D 2697) 50.1% ± 2%		중량 기준 고형분 63.8% ± 2%	

겔린당 중량 (ASTM D 1475): 11.47 lbs.

중량 기준 조성물

안료-38.2%	용액-61.8%
*1차 안료8.3	아크릴 수지24.0
보강 안료29.9	물과 첨가제37.8

*1차 안료에는 이산화티타늄(TiO₂)을 비롯해 본 페인트의 은폐 기능에 직접 기여하는 기타 모든 안료가 포함됨.

코팅당 권장 도막 두께 (특별 사용 설명서 참조)

갓 칠한 도막: 22-26밀	건조 후: 11-13밀
-----------------	--------------

성능 사양

인장 강도: 215 PSI	바람을 동반한 폭우: 통과
신장률: 330%	투과율: 13.0

권장 건조 도막 두께에서의 코팅당 실제 은폐력
표면의 상태 및 적용 기법에 따라 대략 겔린당 25-75 평방피트.

희석 권장: 이 코팅은 희석 없이 도포해야 합니다.

화씨 77°/섭씨 25°에서의 평균 건조 시간(ASTM D 1640)

지속 건조시간: 60분	재코팅: 24시간
--------------	-----------

건조 시간 및 재코팅 시간은 온도, 습도 및 도막 두께에 따라 다를 수 있습니다.

도포 장비: 브러시, 롤러, 에어레스 스프레이(특별 사용 설명서 참조)

포장: 5갤런 용기

저장: 건조한 장소에 저장하십시오. 얼지 않도록 하십시오. 화씨 110°를 넘는 온도에서 장시간 저장하지 마십시오. 극한 온도에 노출되면 사용이 불가능하도록 변할 수 있습니다. 자세한 내용은 dunnedwards.com에서 올바른 페인트 저장 방법 기술 게시판을 참조하십시오.

청소: 따뜻한 비눗물

처분: 원치 않는 여분의 페인트를 현지에서 처분하는 방법에 대한 정보가 필요하시면, 1-888-DEPAINT로 Dunn-Edwards 고객센터에 전화하시거나 www.dunnedwards.com을 방문하십시오. **다른 제품과 혼합하지 마십시오.**

다음 규격에 적합: ARB 2007 SCM & CALGreen 2016

소재 안정성 데이터 시트: www.dunnedwards.com에서 확인 가능

표면 준비: 모든 표면은 경화되고 깨끗하고, 건조되고, 오물, 먼지, 녹, 얼룩, 유지, 오일, 곰팡이, 왁스, 백태, 부착 방지제 및 기타 오염물이 없어야 합니다. 사포질, 긁어내기 또는 기타 적절한 방법으로 느슨하거나, 벗겨지거나, 백악화한 모든 페인트를 제거해야 합니다. 모든 균열, 구멍 및 기타 표면에 있는 흠은 적절한 패치 재료로 보수하십시오. 보수된 표면은 매끄럽게 연마하고, 먼지도 깨끗하게 닦아내어야 합니다. 적절한 접착 표면을 마련하기 위해 반들반들한 표면은 사포로 거칠게 만들어야 합니다.

- 특별 사용 설명서**
- 주의!** 낡은 건물(특히 1978년 이전)의 표면을 긁어 내거나 연마하면 납 또는 석면이 포함된 먼지가 방출될 수도 있습니다. 납 또는 석면에 노출되면 건강에 매우 해로울 수 있습니다. 먼지를 흡입하지 않도록 NIOSH 공인 N95 미립자 필터 마스크를 착용하십시오. 청소를 위해 HEPA 진공 청소기를 사용하고 모든 표면을 물로 씻어서 마감하십시오. 자세한 정보가 필요하시면, Dunn-Edwards 브로셔에서 "Surface Preparation Safety(표면 준비 작업 시 안전 사항)"를 참조하시거나, 1-800-424-LEAD로 U.S. EPA(미국 환경보호청)의 납 핫라인에 전화하시거나, www.epa.gov/lead 또는 /asbestos를 방문하시거나 또는 주정부나 지방 정부 보건국에 연락하십시오.
 - 본 제품은 사상균, 흰곰팡이 또는 기타 진균류의 성장을 초래하지도 않으며, 예방하거나 교정하지도 않습니다. 과도한 수분과 부적절한 환기 상태가 이들 진균류의 성장을 촉진시키는 주요 조건이 됩니다. 칠을 하기 전에 그러한 상태를 시정해야 합니다.
 - 백태가 있는 경우, 눈에 띄는 침전물을 모두 제거하고 **SUPER-LOC® Premium (SLPR00)**, **EFF-STOP® Select (ESSL00)** 또는 **FLEX-PRIME® Select (FPSL00)**를 사용해 전체 표면에 바탕칠을 하십시오.
 - ENDURALASTIC 10**의 에어레스 스프레이 도포는 "바늘 구멍"이 없어야 하며, 11-13밀 두께의 건조 도막을 구비하여야 합니다. 표면 특징에 의하여, 이러한 요건을 달성하는데 필요한 코팅 방법 및 코팅 횟수가 정해집니다. 희석하면 안 됩니다.
 - 대기 또는 표면의 온도가 화씨 50°미만인 경우, 칠을 하면 안 됩니다.

프라이머

석조

플라스터:	} SUPER-LOC® Premium (SLPR00), EFF-STOP® Select (ESSL00) 또는 FLEX-PRIME® Select (FPSL00)
치장 회벽(신축):	
치장 회벽(재도색):	
틸트-업 콘크리트:	
현장치기:	
벽돌:	
매끄러운 흙손 표면:	
콘크리트 블록:	Smooth BLOCFIL Premium (SBPR00) 또는 Smooth BLOCFIL Select (SBSL00)

금속

철 함유 경우:	BLOC-RUST® Premium (BRPR00) 또는 ENDURAPRIME® Metal Primer (ENPR00)
철 비함유 경우:	ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00) 또는 BLOC-RUST® Premium (BRPR00)
아연 도금 강판:	ULTRASHIELD® Galvanized Metal Primer (ULGM00) 또는 *ULTRA-GRIP® Premium (UGPR00)

*부수적인 용도 또는 아연 도금용



THE #1 CHOICE OF
PAINTING PROFESSIONALS®

ENDURALASTIC® 10

탄성중합체 벽 코팅 EDLX10-0A

제품 정보

건강 및 안전 예방 조치: 스프레이 분사액이나 사포 먼지를 흡입하는 것은 해롭습니다. 환기가 적절히 되도록 하십시오. 수증기나, 스프레이 분사액, 사포 먼지를 흡입하지 마십시오. 스프레이나 사포 작업 시, NIOSH 공인 N95 미립자 필터 마스크를 착용하십시오. 피부나 눈에 접촉하지 마십시오. 삼키지 마십시오. 사용 후에는 용기를 닫아두십시오. **응급 처치:** 삼킨 경우, 즉시 물 1~2잔을 마십니다. 응급 정보는 1-800-222-1222번으로 전화하십시오. 호흡이 어려운 경우, 깨끗한 공기를 마실 수 있도록 이동하십시오. 눈에 들어간 경우, 즉시 15분 동안 흐르는 물에 씻으십시오. 피부에 접촉한 경우, 비누와 물로 깨끗이 씻습니다.

• 어린이 손에 닿지 않게 주의하십시오 •

성분(CAS 번호): 물(7732-18-5); 하석 섬장암(37244-96-5); 공중합체 수지(특점); 이산화 티탄(13463-67-7); 에스테르 알코올(25265-77-4); 벤조페논(119-61-9).

⚠ **경고:** 암 및 생식기 손상 – www.P65Warnings.ca.gov