

# 수성 애니탄

## 2액형 수성 우레탄 상도



본 도료는 수용성 우레탄 수지를 주체로한 상도 도료로 견고한 도막과 부착력, 내후성, 내약품성이 우수합니다. 특히 아름다운 외관, 광택, 탁월한 색상 보유력 때문에 일반 건축용 및 공업용 상도로 적합합니다.

용 도 철재 및 콘크리트 면 상도 (건축용, 공업용)

### 제 품 특 성

페인트타입	수성 우레탄 / 상도(2액형)			
건 조 시 간	구 분	5°C	20°C	30°C
	지속건조	4시간	2시간	1시간
	고화건조	36시간	24시간	18시간
	후속도장 가능시간(최소)	36시간	24시간	24시간
	후속도장 가능시간(최대)	1개월	15일	7일
가사시간	7시간	5시간	3시간	
희 석 제	물	희 석 율	최대 30%	
비 중	약 1.25(백색 기준)			
이론도포량	12.6 m <sup>2</sup> /ℓ (1회 - 30μm)	고형분용적비	약 38±2%	
색 상	백색 및 기타색	건조도막두께	30μm	
혼 합 비	주제(A)/경화제(B)=5/1(부피)	인화점	최소 70°C	
광택	유광	저 장 기 간	12개월(5°C 이상 실내보관)	

### 사 용 방 법

표면처리	<ol style="list-style-type: none"><li>피도면의 유분, 수분, 모래, 먼지 기타 이물질들을 완전히 제거하십시오.</li><li>피도면을 완전히 건조시켜 주십시오.</li><li>철재면의 경우 프라이마 도장 후 용접시 발생했던 부분(그물린 부분, 녹슨 부분)은 디스크 샌더 등으로 깨끗이하여 프라이마 도료로 부분도장한 후 도장을 진행하십시오.</li><li>콘크리트면은 침투성 투명 프라이마를 도장하며, 흡수가 심한 경우 하도를 추가 도장하시기 바랍니다.</li></ol>
도장방법	<ol style="list-style-type: none"><li>붓, 로라 및 에어 스프레이 도장 중 어느 방법이나 가능합니다. - 사용한 도장기구는 사용 즉시 물로 세척하여 보관하십시오.</li></ol>
선행 및 후속도장	<ol style="list-style-type: none"><li>선행도장 : 철재 - 수성 에폭시 방청 하도 콘크리트 - 수성 에폭시 투명 하도</li></ol>
주의사항	<ol style="list-style-type: none"><li>마지막 도장후 충분한 성능은 20°C에서 7일 건조 후에 발휘됩니다.</li><li>주제, 경화제 혼합시 점도가 상승되며, 충분한 균일 교반 후 희석하여 도장하시기 바랍니다.</li><li>밀폐된 실내공간에서 도장시 수분 증발이 지연되어 건조불량을 발생시키므로 환기 등의 적절한 방법을 사용하여 수분증발이 원활하게 일어날 수 있도록 하십시오.</li><li>기존의 유성 우레탄 상도 구도막의 보수도장시 샌딩 등의 표면처리 후 도장을 추천합니다.</li><li>알키드계의 구도막 보수도장은 부착불량으로 추천이 불가합니다.</li><li>겨울철 결빙 현상이 발생할 수 있으므로 5°C 이상의 실내보관이 필요합니다.</li></ol>