

애니탄

2액형 아크릭 우레탄 상도



본 도료는 아크릭 우레탄 수지를 주체로한 상도 도료로 견고한 도막과 부착력, 내후성, 내약품성이 우수합니다. 특히 강인하고 단단한 도막을 형성하여 일반 공업용 및 산업시설물의 상도로 적합합니다.

용 도 공업용 일반 철재 상도 및 각종 산업시설물 등의 상도

제 품 특 성

페인트타입	아크릭우레탄 / 상도(2액형)			
건 조 시 간 (무항변 경화제 적용시)	구 분	5°C	20°C	30°C
	지촉건조	30분	10분	7분
	고화건조	8시간	5시간	3시간
	후속도장 가능시간(최소)	12시간	8시간	6시간
	후속도장 가능시간(최대)	1개월	15일	7일
	성숙시간	30분	20분	10분
	가사시간	4시간	3시간	2시간
희 석 제	DR-700, DR-700L	희 석 율	▷ 붓, 로라 도장시 : 15% 이하 ▷ 에어 스프레이 도장시 : 10% 이하	
비 중	약 1.2(백색 기준)			
이론도포량	14.7 m ² /ℓ (1회 - 30μm)	고형분용적비	약 44±1%	
색 상	백색 및 기타색	건조도막두께	30μm/1회 (1~2회 추천)	
혼 합 비	주제(A)/경화제(B)=8/1(부피)	인 화 점	최소 7°C	
광택	유광, 반광 및 무광	저 장 기 간	12개월(통풍이 잘되는 건냉암소)	

사 용 방 법

표면처리	<ol style="list-style-type: none">피도면의 유분, 수분, 모래, 먼지 기타 이물질을 완전히 제거하십시오.피도면을 완전히 건조시켜 주십시오프라이머 도장 후 용접시 발생했던 부분(그늘린 부분, 녹슨 부분)은 디스크 샌더 등으로 깨끗이하여 본 도료로 부분도장한 후 도장을 진행하십시오.
도장방법	<ol style="list-style-type: none">붓, 로라 및 에어 스프레이 도장 중 어느 방법이나 가능합니다. - 사용한 도장기구는 사용 즉시 전용 희석제로 세척하여 보관하십시오.에어리스 스프레이 도장은 도장표면에 기포가 발생할 수 있으므로 추천하지 않습니다.
사용시 주의사항	<ol style="list-style-type: none">마지막 도장후 충분한 성능은 20°C에서 7일 건조 후에 발휘됩니다.에어리스 작업시 기포가 발생할 수 있으므로 에어리스 작업시에는 반드시 애니탄BG 타입의 도료를 사용하십시오.황변형 경화제의 사용은 가사시간 및 건조시간이 짧아 주의가 필요하며, 단시간내에 황변현상이나 쉐킹 및 색상변화를 유발할 수 있습니다.탄성이 있는 소지에 적용시 부착불량 및 크랙이 발생할 수 있습니다.오렌지, 적색이 투입 된 색상은 옥외폭로 시 자외선에 의한 변색이 빨리 발생합니다.따라서 오렌지, 적색이 투입 된 색상 제품의 옥외 폭로 시, 변색을 지연시키기 위해 우레탄 투명 도장을 추천합니다.
선행 및 후속도장	<ol style="list-style-type: none">선행도장 : 에폭시계, 우레탄계 도료