

Green ENameL

그린 에나멜



그린 에나멜은 납 성분 및 중금속이 함유되어 있지 않은 고풍택의 알키드 수지계를 주성분으로 한 에나멜 도료로서 내후성과 광택이 우수하고 내구력, 접착력이 강하고 각종 철재 및 목재물의 미장 보호용으로 적합한 환경 친화형 상도도료입니다.

용도

심하지 않은 부식환경에 놓여지는 외부 철재 및 목재시설 보호용 상도도료

도장사양

사용방법	<ol style="list-style-type: none"> 1. 표면처리 피도면의 수분, 유분, 오물 등이 깨끗이 제거되어야 합니다. 2. 작업 기상 조건 대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 85% 이하 3. 도장기구 붓, 스프레이, 로라
도장시 주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 1회에 후도막 형성 시는 건조가 많이 지연되므로 유의하시고 재도장간격을 준수하십시오. 2) 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막의 균열, 부착 불량 등이 발생할 수 있음) 3) 구도막 위에 보수 도장 시 구도막과의 적합성을 확인 후 사용하시기 바랍니다. (대리점 또는 소비자상담실) 4) 도장 (TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 희석비, 도장기구, 도장 방법에 따라 이색현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상 확인 후 이상이 없을 경우 작업 하십시오. 5) 본 제품을 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오. 6) 도장 작업 완료 후, 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오. 7)스티커 탈 부착에 의한 도막박리 가능성으로 보수도장시 소부용 도료 위에는 적용하지 마시고, 에나멜 구도막은 샌딩 처리 후 도장 하시기 바랍니다. 구도막이 어떤 도료 인지 파악이 안될 경우 당사로 의뢰 하시기 바랍니다. 8)페인트가 묻은 형겅이나 스프레이 필터등은 자연발화의 위험성이 있으니 물에 적서 직사광선을 피해 그늘진 곳에 보관 하시고 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.
취급시 주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35°C)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오. (사용 후 잔량도 같은 방법으로 보관하십시오.) 2) 폐 도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기 하십시오. 3) 본 제품은 화학 제품이므로 장기간 보관 시 변질이 있을 수 있으니, 유효 기간 내에 사용하십시오. 이기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.
경고사항	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
도장시스템	하도 : 그린에나멜 프라이머 상도 : 그린 에나멜
법규관련	그린 에나멜은 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류 내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	고풍택	색상	각색
피도면	목재 및 철재	조성	1액형

Green ENameel

그린 에나멜



부피고형분	36.5~43.4%(색상에 다름)	중점 건조도막두께	40 μm
도장횟수	1~2회	이론도포면적	9.1~10.8 m^2/L (건조도막두께 40 μm 시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 5시간 이내		
재도장간격 (25°C)	9시간 이후	희석률	50% 이내(도료 무게비)
희석제	EN 신나 3000	포장단위 (질포장량)	1L,4L,18L
저장기간	12개월이내 (5~35°C기준,실내보관시)		

※ 본 자료에 제시된 내용은 실험실적시험과 현장응용결과에 따라 얻어진 것이나 품질개선이나 작업조건에 따라 바뀌어질 수 있습니다.

2017/12/15