SP SAMHWA

Homestar Enamel

홈스타 에나멜

※ 주의 ※

본 제품은 실내공기질관리법에 따른 다중이용시설 및 100 세대 이상 공동주택의 실내에 사용 불가한 제품입니다.

도장사양

홈스타 에나멜은 고광택의 알키드수지계 에나멜 도료로서 납 및 중금속이 함유되어 있지 않으며 색상이 다양하여 조색할 필요가 없습니다. 또한, 크림상태이므로 흐르거나 튀지 않아 손쉽게 도장할 수 있도록 개발된 도료로 내구력, 후도막성, 접착력이 우수하여 각종 철재 및 목재물의 미장보호용으로 적합한 도료입니다.

사용방법	1. 표면처리 피도면의 수분, 유분, 오물 등이 깨끗이 제거되어야 합니다. 2. 작업 기상 조건 대기온도 : 5~35℃, 상대습도 : 85% 이하 3. 도장기구 붓, 스프레이, 로라
도장시 주의사항	1) 작업시 통풍이 잘되도록 환기시키십시오. 2) 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5℃이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못 하므로 도장작업을 피하십시오.(도막의 균열, 부착불량 등이 발생할 수 있음) 3) 구도막 위에 보수도장시 구도막과의 적합성을 확인 후 사용하시기 바랍니다.(대리점 또는 소비자상담실) 4) 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 희석비, 도장기구, 도장 방법에 따라 이색 현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오. 5) 본 제품을 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오. 6) 도장작업 완료 후 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오. 7) 스티커 탈 부착에 의한 도막 박리 가능성으로 아파트 방화문에 보수도장 시 소부용 도료 위에는 적용하지 마시고, 에나멜 구도막은 샌딩처리 후 도장하시기 바랍니다. 기존 도막이 어떤 도료 인지 파악이 안될 경우 당사로 의뢰하시기 바랍니다. 8) 페인트가 묻은 헝겊이나 스프레이 필터 등은 자연발화의 위험성이 있으니 물에 젖셔 직사광선을 피해 그늘진 곳에 보관하시고 지정한 폐기물 처리업체를 통해 폐기하십시오. 9) 내부 도장 후 건조되는 동안 오일 냄새가 지속될 수 있어 충분한 환기가 필요합니다. 10) 폐쇄되고 어두우며 환기가 어려운 환경에서는 황변 및 변색이 발생할 우려가 있으므로, 도장 및 건조시 충분한 환기와 적절한 밝기를 유지하시기 바랍니다.
취급시 주의사항	1) 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35℃)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시 키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오. 사용 후 잔량도 같은방법으로 보관하십시오. 2) 폐 도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오. 3) 본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간 내에 사용하십시오. 이 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.
경고사항	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
도장시스템	하도 : 알키드류 프라이머

Homestar Enamel

홈스타 에나멜

※ 주의 ※

본 제품은 실내공기질관리법에 따른 다중이용시설 및 100 세대 이상 공동주택의 실내에 사용 불가한 제품입니다.

	상도 : 홈스타 에나멜
법규관련	홈스타 에나멜은 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	고광택	색상	색견본 참조
피도면	철재 및 목재	조성	1액형
부피고형분	33.2~38.3%	추정 건조도막두께	40 ㎛
도장횟수	1~2 회	이론도포면적	8.3~9.6 ㎡/L (건조도막두께 40㎛시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 5시간 이내		
재도장간격 (25℃)	재도장간격 : 12시간 이후	희석률	50% 이내(도료 무게비)
희석제	EN 신나 3000	포장단위 (실용량)	1L,2L
저장기간	12개월이내 (5~35℃기준,실내보관시)		

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

2026/11/04