

Red Lead Fast-drying Primer

# 광명단 속건 프라이머



삼화페인트

광명단 속건 프라이머는 광명단을 방청안료로 하여 알키드 수지 등을 주성분으로 한 자연 건조형으로서 건조시간이 빠르고 접착성, 방청력, 내충격성 등이 우수하도록 설계된 광명단계 조합방청페인트입니다.

## 용도

각종 철재 시설 및 기구의 방부식용 프라이머

## 도장사양

<b>사용방법</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>표면처리 피도면의 수분, 유분, 오물 등이 깨끗이 제거되어야 합니다.</li><li>작업 기상 조건 대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 85% 이하</li><li>도장기구 붓, 스프레이, 로라</li></ol>
<b>도장시 주의사항</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>침전이 생기지 않도록 충분히 교반한 후 사용하십시오.</li><li>작업시 통풍이 잘 되도록 환기시키십시오.</li><li>1회에 후도막 형성시 건조가 많이 지연되므로 유의하시고 재도장 간격을 준수하십시오.</li><li>비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못 하므로 도장작업을 피하십시오. (도막의 균열, 부착불량 등이 발생할 수 있음)</li><li>구도막 위에 보수도장시 구도막과의 적합성을 확인 후 사용하시기 바랍니다. (대리점 또는 소비자상담실)</li><li>도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 희석비, 도장기구, 도장방법에 따라 이색현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장 용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오.</li><li>본 제품을 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오.</li><li>도장작업 완료 후, 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오.</li><li>페인트가 묻은 형겅이나 스프레이 필터 등은 자연발화의 위험성이 있으니 물에 적셔 직사광선을 피 해 그늘진 곳에 보관하시고 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.</li></ol>
<b>취급시 주의사항</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>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.</li><li>폐 도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.</li><li>본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간내에 사용하십시오. 이 기간이 경과한 제품은 당사 소비자 상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.</li></ol>
<b>경고사항</b>	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
<b>도장시스템</b>	하도 : 광명단 속건 프라이머 상도 : 알키드 도료
<b>법규관련</b>	광명단 속건 프라이머는 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류 내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

## 물성자료

<b>마감상태</b>	무광	<b>색상</b>	오렌지, 적갈색
<b>피도면</b>	철재	<b>조성</b>	1액형

Red Lead Fast-drying Primer

# 광명단 속건 프라이머



부피고형분	45.0~48.0%	주최 건조도막두께	40 $\mu\text{m}$
도장횟수	1~2회	이론도포면적	11.2~12.0m <sup>2</sup> /L (건조도막두께 40 $\mu\text{m}$ 시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	지촉건조 : 30분이내 고화건조 : 3시간이내		
재도장간격 (25°C)	5시간 이후	희석률	30% 이내(도료 무게비)
희석제	EN 신나 3000	포장단위 (실포장량)	1L,4L,18L
저장기간	12개월이내 (5~35°C기준,실내보관시)		

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

2017/04/14