

- 由醇酸樹脂及特殊樹脂配合高純度紅丹顏料精製而成之AAA特級紅丹底漆。
- KL-002 is an anti-corrosive paint based on alkyd and special resins with high red lead pigment..

## 用途USAGE

- 金屬、橋樑、鋼鐵構造物用之防銹底漆。
- use on iron metal, bridge , steel structures ,as anti corrosive and rust of metal primer .

## 特性

- 高純度紅丹顏料，防銹性能特佳。
- 耐鹽水性優良。
- 乾燥迅速、容易施工。
- 耐水性、耐油性優良。

## CHARACTERISTICS

- Pure lead pigment, Excellent anti-corrosive.
- Excellent salty water-resistance.
- Fast dry, easy to use.
- Water resistance and oil resistance .

## 技術資料

## Technical data

光澤度	平光。
顏色	橙色。
粘度	80~95 K.U. (25°C)。
重量	1.5Kg/L以上。
遮蓋力	12.5m <sup>2</sup> /L以上
乾燥時間	指觸1小時以內，堅結6小時以內(在25°C，相對濕度50%時)。
塗裝間隔	6小時以上(25°C)。
適用面漆	KL-030快乾調合漆、KL-031調合漆。
理論塗佈量	45m <sup>2</sup> /Gal(在濕膜85μm(micron)，乾膜45μm(micron)時)
總不揮發物	70%以上(重量不揮發物);50%以上(體積不揮發物)
調薄劑	松香水。
調薄劑用量	5~10%(視使用工具而定)。
貯藏安定性	正常情況下，至少一年。
塗裝方法	刷塗、滾塗、噴塗、無氣噴塗。

Gloss	Flat
Color	Orange
Viscosity	80~95 K.U.(25°C)
Weight	Above 1.5 Kg/L
Hiding power	Above 12.5 m <sup>2</sup> /L
Dry time	Set-to-touch within 1hr, dry-hard within 6hrs; (at 25°C relative humidity 50%)
Recoating interval	min. 6hrs(25°C)
Suitable top coat	KL-030 Fast dry Ready Mixed Paint, KL-031 Ready Mixed paints
Theoretical coverage	45 m <sup>2</sup> /Gal wet film 85μm (Micron) , Dry film 45μm(Micron)
Total solids	min.70% (weight );50%(volume )
Thinner	Red Lead Primer thinner
Thinner (by volume)	5~10% (depend on use tools)
Storage stability	under the normal condition,one year at least
Application method	Brushing, rolling, air-spray, airless-spray