

- 由乙烯縮丁醛樹脂及鉻酸鹽顏料及能與金屬反應之磷酸為主原料，精製而成之二液型伐銹底漆。
- KL-601 Wash primer based on Polyvinyl butyral resin , with zinc chromate and phosphoric acid agent.

用途USAGE

- 輕金屬或鍍鋅鋼板、不銹鋼板、鋁板用之底漆。
- As an adhesion promoter on light metal , zinc coated, steel and aluminum shop primer.

特性

- 乾燥迅速。
- 對鋼鐵附着力優良對切割及焊接損傷極少。
- 對非鐵金屬附着力優良，多種面塗皆適合。

CHARACTERISTICS

- Fast drying.
- Excellent adhesion, no trouble in gas-cutting and welding.
- Good adhesion on non-ferrous metals and compatibility with most coating.

技術資料

Technical data

光澤度	平光。
顏色	黃色、墨綠色。
粘度	55~70 K.U. (25°C混合漆)。
重量	0.9kg/L以上(混合漆)。
乾燥時間	指觸30分鐘以內，堅結6小時以內，(在25°C 相對濕度50%時)。
塗裝間隔	最多24小時以內(25°C)。
適用面漆	除無機矽化鋅粉漆外皆可適用。
理論塗佈量	38m ² /Gal, 濕膜80 μm (micron), 乾膜15 μm (micron)
固型份	18%以上(重量比)
調薄劑	伐銹底漆溶劑；用量：40~50%(體積比)(視使用工具而定)
混合比	主劑：硬化劑=4:1(重量比)。
可使用時間	4小時以內(25°C)。
乾膜厚度	10~15 μm/一道。
貯藏安定性	正常情況下，至少一年。
塗裝方法	刷塗、滾塗、無氣噴塗。

Gloss	Flat
Color	Yellow · Dark green
Viscosity	55~70 K.U. (25°C mixed)
Weight	Above.0.9 kg/L (mixed)
Drying time(25°C)	Set-to touch within 30 mins;dry hard:within 6hrs (at 25°C relative humidity 50%)
Recoating interval	max.within 24 hrs (25°C)
Suitable top coat	Apply within to all type top coatings except that Inorganic zinc rich primer
Theoretical coverage	38m ² /G,wet film 80μm (micron) ,dry film 15μm (micron)
Total solids (by wt.)	min. 18%
Thinner	Wash primer thinner
Thinner (by volume)	40~50%.(depend on use tools)
Mixing ratio	Resin: hardener=4:1(by weight)
Pot life	Within 4hrs(25°C)
Suggested D.F.T	10~15μm(per coat)
Storage stability	under the normal condition,one year at least
Application method	Brushing, rolling, airless-spray