

500°C耐熱底漆

Heat Resistant Primer, 500°C

55



百
麗
油
漆

成份: 由特製耐熱性極佳的矽酮樹脂(Silicon Resin)及防銹顏料精製而成之耐熱防銹底漆。
用途: 煙囪、窯爐、烘烤箱、鍋爐、發電機、引擎等及其附屬設備、鋼鐵工廠耐高溫用塗料。
特性:

- 1.耐熱性優良，能耐熱至500°C。
- 2.防銹性及附著力優良。
- 3.耐水性、耐海水性優良。

顏色: 灰色
粘度: 55~75 Ku (25°C)
蓋力: 10m²/L 以上
重量: 1.1kg/L 以上
漆膜厚度: 濕膜:50 μm (micron) 乾膜:20 μm (micron)
乾燥時間: 指觸:1小時以內 堅結:150°C 30分鐘
塗佈量參考: 75.5m²/Gal 20.0m²/L 15.4m²/kg
塗裝間隔: 最少6小時
稀釋劑: 耐熱漆調薄劑或二甲苯
稀釋劑用量: 5~15% (不含清洗工具)
總不揮發成份: 40% 以上
儲藏安定性: 正常情況下，至少一年。
適用面漆: 耐熱面漆
施工方法: 刷塗、噴塗。
施工注意事項:

- 1.被塗物表面之水分、油脂、鐵銹、灰塵、舊漆膜等附著物，必須清除乾淨，盡可能用噴砂處理至SIS Sa2級以上。
- 2.原則上應在常溫施工，被塗物溫度超過60°C時，很容易發生起泡、剝離等現象。
- 3.底漆與面漆以均勻各塗兩道為限度，但總漆膜厚度若超過80 μ 時，容易發生龜裂、剝離等現象。
- 4.施工完後，緩慢加溫至要求耐熱度之一半維持約 1小時，再將溫度升高至要求耐熱度，如直接加熱至最高耐熱度時，必將發生起泡、剝離等現象。

安全注意事項:

- 1.易燃物品，遠離火源，在施工範圍內不宜吸煙，施工時必須注意空氣流通。
- 2.避免沾染皮膚，噴塗時應戴口罩，如沾上眼睛，應立即用清水沖洗，如有發炎應送醫診治。
- 3.放置兒童不易取得之處。
- 4.歡迎致電索取物質安全資料，或詢問安全衛生相關資訊。

※ 本產品說明書僅供參考之用，不做任何保證，技術日新月異，產品不斷改進，本資料隨時更動，不另行通知。