



SS190AW 高陽光反射塗料(白)

技術資料表*

產品說明：

產品號碼	SS190AW
基本原料	高反射性丙烯酸共聚物乳膠
用途	1. 水泥牆面 (風化部分需先刮除) 2. 碳鋼構造之隔熱塗料 (需搭配底漆)
外觀	乳膠狀分散體
顏色	白 (其他顏色需客製)
乾膜光澤	白色啞光
酸鹼值(pH值)	8.0-9.5
黏度	90-120 KU (25°C)
比重	1.3 ± 0.1 g/mL
不揮發物含量	50.0 ± 2.0%
指觸乾燥時間	2hr (25°C)
硬化乾燥時間	4hr (25°C)
乾漆膜厚度	50-100 μm (一道)
稀釋劑	蒸餾水
稀釋劑添加量	0-5%
儲存安定性	12個月
儲存溫度	5°C以上
理論塗佈面積	7.7 m ² /kg (50 μm) ; 37.9 m ² /Gal (50 μm)
包裝	20 kg
施作方式	刷塗、滾塗、噴塗
有氣噴塗作業條件	噴嘴口徑：0.014-0.017 inch 一次壓力：175 kg/cm ²
特點	1. 單液型方便施工。 2. 表面光滑，耐髒汙性強，耐水性優異。 3. 遮蓋力強，極好的反射率維持性。

使用方法：

1. 使用前請充分攪拌均勻，可直接使用或添加5%以內的清水稀釋使用。
2. 塗層間需保持乾燥不可太過潮濕，以避免造成霧化現象，影響塗膜的物性。
3. 建議有良好隔熱效果所需厚度為100~150 μm ，二道塗層，可使用滾塗、刷塗及噴塗等方式施工。
4. 更多詳細資料請參閱隔熱塗裝系統說明書，或請向本公司查詢。

注意事項：

1. 請勿在5°C以下，或相對溼度超過85%環境下施工。
2. 本產品係以純水稀釋，請勿任意加入不明液體，避免影響噴塗效果。
3. 使用後需將漆罐瓶以蓋子封好，未使用完需完全封閉儲存。
4. 請勿置於噴槍中超過2小時，以免造成阻塞。
5. 舊塗層施工前請表面清除乾淨，確保無油漬、污染、粉塵等，並試其附著性。