



三精塗料工業株式会社

〒639-1037 奈良県大和郡山市額田部北町 1261-5

TEL 0743-56-8611 E.mail : info@sansei-paint.co.jp

FAX 0743-56-8621 URL:http://sansei-paint.co.jp

SANSEI PAINT SANSEI PAINT

【¥スハ°-¥S7I17】

铸铁管用 ノンタール系塗料 スーパーガード

(K139規格適合品)

スーパーガードは、防錆力、耐久性、耐薬品性、非汚染性に優れた一液常乾型の厚膜タイプの防錆塗料です。近年、日本水道協会規格 JWWA K139の規格に代表されるように、塗膜の高性能化が要求されてきております。膜厚に関しても、従来の1液タイプの塗料では50μm程度が限界と考えられていましたが、80μm程度以上必要としか、塗膜物性でも今まで以上の、耐薬品性、耐候性、非汚染性をクリアすることが必要とされています。本塗料は、作業性を犠牲にすることなく、上記の諸物性並びに高膜厚を達成することに成功した画期的な塗料です。

I. 主な用途

铸铁管、異形管、上下水道管、ガスパ、マンホール等の铸铁製品

II. 特徴

- 1) ノンタール塗料であり、安全性が高い。
- 2) タレにくく、厚膜塗装が容易に出来る。
- 3) 抜群の防錆力を有する。
- 4) 優れた密着性、卓越した耐候性を有する。
- 5) 一液、常温乾燥型の塗料であり、更に特殊なプライマーや下塗り塗料を必要としないので、極めて作業性が良い。

III. 塗装方法

- 1) 前処理工程
被塗物にサンド又はショットブラストを行い、表面の錆、汚れを完全に除き、付着した水分、油分を完全に除去して下さい。
- 2) 塗料の配合
塗料を適正粘度に希釈する場合には、必ず専用のスーパーガードうすめ液を御使用下さい。
- 3) ディップ塗装、エアレス塗装
上記調整塗料をディップ(浸漬)、刷毛塗り、あるいはエアレス塗装により均一な塗膜が得られるよう塗装して下さい。
ディップ塗装の場合には、被塗物を塗料中に完全に浸漬し、均一な塗膜が得られるように、なるべくゆっくり引き上げて下さい。

IV. 性状

比重	1.10±0.05	不揮発分	55±2%
色相	黒色	光沢	3分艶
荷姿	160kg、16kg		
希釈粘度	(膜厚 50μm、20°C)	岩田カップ	NK-2

10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%
67秒	46秒	34秒	26秒	21秒	17秒	16秒

乾燥時間	(膜厚 50μm、20°C)
指触乾燥	: 10分 軽く押して指に塗料が付着しない
指圧乾燥1	: 25分 強く押すと指紋痕がつく
指圧乾燥2	: 75分 ハンドリング可能