

# イノボックス SPシリーズ

## 高耐候性ポリエステル粉体塗料

従来のポリエステル系粉体塗料の耐候性をより高めた、屋外用途に適した塗料です。

### 特長

- ・サンシャインウエザオメーター1000 時間で光沢保持率 80%以上と、従来のポリエステル系粉体塗料の2～3倍以上の耐候性を有しています。
- ・オーバーベーク、リコート性に優れています。

### 用途

- ・建築資材、道路資材、電気機器、農機具、など

### 塗膜性能

試験項目	試験方法	SPシリーズ
焼付条件	被塗物温度	180°C×20分
膜厚	電磁膜厚計	50～70μm
鏡面光沢度	60度鏡面光沢度	80以上
引っかき硬度	鉛筆硬度	F～H
付着性	1mm間隔ノコギリ法 剥離残存数/100	100/100
耐おもり落下性	デュポン式 1/2"φ×500g	30cm合格
耐食性	耐中性塩水噴霧性 300時間	3mm以下
耐湿性	耐湿試験機 50°C 98%RH 300時間	◎
耐酸性	23°C 5%硫酸 240時間	◎
耐アルカリ性	23°C 5%水酸化ナトリウム水溶液 240時間	○～◎
促進耐候性試験	SWOM 1000時間	80%以上

\*標準的な塗膜性能であり、色、光沢等により変動する可能性があります。

\*リン酸亜鉛処理鋼板での塗膜性能です。