微粉・薄膜型粉体塗料

ISO 9001
ISO 14001
登録

さわやかな環境の提案
神東塗料

微粉・薄膜型粉体塗料

より塗料を微粉化した粉体塗料です

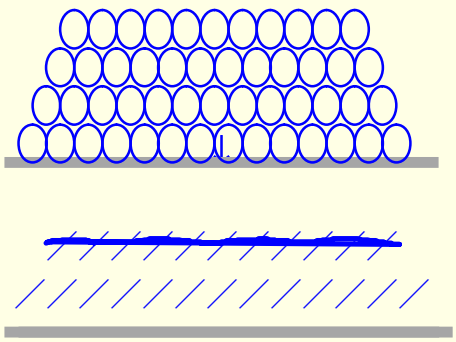
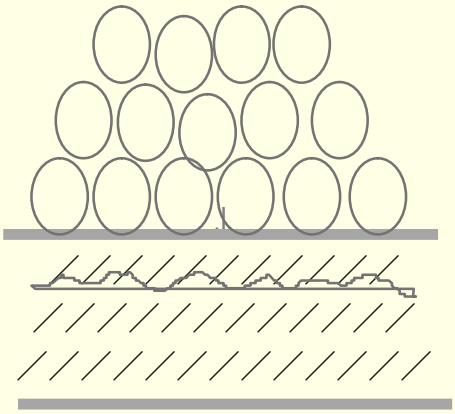
特 長

1．微粉化されていますので、より薄膜で均一な美しい仕上がりが可能です。
2．効果的な塗装システムの適用で、経済的な塗装系が提供出来ます。
3．エポキシポリエステルまたは、ポリエステルの選択が可能です。

用 途

エポキシポリエステルは、物性･耐蝕性に優れ、主に屋内用途に適しています。
ポリエステルは、耐候性と耐蝕性のバランスが良く、屋外用途に適しています。

微粉・薄膜型粉体塗料と従来型粉体塗料の比較

対比項目＼品種	微粉・薄膜型粉体塗料		在来樹脂系相当品	
系統別内容	エポキシポリエステル	ポリエステル	エポキシポリエステル	ポリエステル
平均粒径	２５～３５μm		３５～４５μm	
塗装適用膜厚	３５～４５μm		６０～８０μm	
塗料流動性	○		○	
塗装作業性	○		○	
塗膜仕上がり性	◎		○	
塗装塗着状態 ↓ 焼付後造膜状態				
塗膜性能	○	○	○	○
	適用ベースとなるH･P／各々の塗膜特性は、別途カタログでご参照下さい。			

↑ 優劣順位: ◎=対比的にメリット大、○=現状レベル

05.02