

# PAN系微粒子

## 聚丙烯晴系微粒子

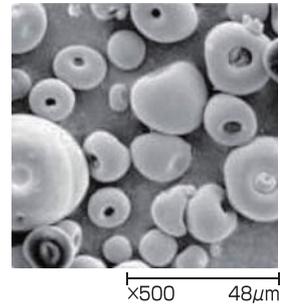


### 中凹球状微粒子 扁平球微粒子

### タフチック® A-20 / AM TAFTIC™ A-20 / AM

#### 特長 特长

- 1 特異な形状を有しています。  
拥有特异的形状。
- 2 塗膜との密着性に優れ、塗膜の耐傷つき性を向上します。  
和涂膜有良好的紧密性，涂膜的耐刮伤性能提高。
- 3 半透明な粒子であり、ざらつき感のない艶消し性があります。  
半透明的粒子，有防眩的消光性。
- 4 耐熱性、耐溶剤性、耐薬品性に優れています。  
耐热性，耐溶剂性，耐药性优越。
- 5 塗料の粘度改良、流動性改良に有効です。  
有效的改良涂料粘度，改良流动性。



A-20(SEM写真)  
A-20(SEM 照片)

#### 一般特性 一般特性

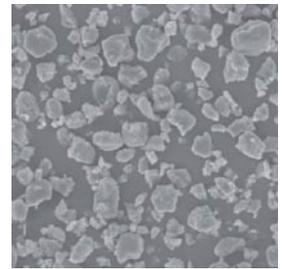
主成分 主要成分	ポリアクリロニトリル 聚丙烯晴		重量減少開始温度 重量减少开始温度	約250℃ 约250℃
外観 外观	淡黄色微粉末状 淡黄色微粉末状		乾燥減量 干燥减量	4%以下 ≤4%
平均粒子径 平均粒子直径	A-20 24μm	AM 10μm	耐溶剤性 耐溶剂性	一般有機溶剤に不溶 不溶于一般有机溶剂
真比重 真比重	1.25g/cm <sup>3</sup>		耐候性 耐候性	屋外使用可 可在户外使用

### 高密着高艶消し材 高粘着高消光材料

### タフチック® ASFシリーズ TAFTIC™ ASF 系列

#### 特長 特长

- 1 塗膜密着性に極めて優れています。  
非常优越的涂膜粘合性。
- 2 なめらかな艶消し外観を与えます。  
外观赋予了光滑的消光效果。
- 3 有機系の艶消し材です。  
有机的消光材料。
- 4 耐酸、耐アルカリ性、耐溶剤性に優れています。  
优越的耐酸，耐碱，耐溶剂性。

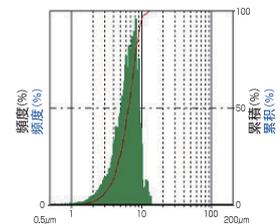


ASF-7(SEM写真)  
ASF-7(SEM 照片)

#### 一般特性 一般特性

品番 编码	ASF-7	真比重 真比重	1.25g/cm <sup>3</sup>
主成分 主要成分	ポリアクリロニトリル 聚丙烯晴	重量減少開始温度 重量减少开始温度	約250℃ 约250℃
外観 外观	淡黄色微粉末 淡黄色微粉末	乾燥減量 干燥减量	4%以下 ≤4%
平均粒子径 平均粒子直径	7μm	耐溶剤性 耐溶剂性	一般有機溶剤に不溶 不溶于一般有机溶剂

#### 粒子径分布 (ASF-7) 粒子直径分布 (ASF-7)



#### 用途 用途

- 艶消し材 (PCM鋼板用塗料ほか各種塗料用)  
消光材 (PCM 鋼板用塗料及其他各種塗料用)
- アンチブロッキング材  
防黏連材料
- スリッ性向上材  
光滑性提高材料
- その他  
其他



● 本書記載の製品をご使用の際は、お客様の用途、使用目的、加工条件等に適合するかどうか十分に検討、確認されますようお願い申し上げます。  
● 本書記載のデータは参考値であり、あらゆる使われ方を想定しておりませんので、必ずしも品質規格や安全性を保証するものではありません。

● 在使用時、拜託正式文本文記載の產品充分地討論，被確認是不是適合在(到)顧客的用途，使用目的，加工條件等。  
● 正式文本文記載的數據是參考價值，因為沒估計所有使用方法，不一定是保證質量規格和安全性東西。