

## 铝银浆生产专用助剂

### 类别

P-7500	抗氧化剂
P-03	高分子锚定基团润湿分散剂
P-055	改性的聚乙烯物
P-707	氟改性的丙烯酸酯

### 物理数据

品名	外观目测	有效成份	闪点	比重
P-7500	透明液体	100%	120	0.98
P-03	棕红色液体	100%	130	1.01
P-055	透明液体	99%	110	1.02
P-707	透明液体	98%	100	0.8

### 作用与特性

- P-7500 它可有效防止铝粉在含有酸、碱及高温研磨过程中变黑、氧化等现象。极好的防止铝浆在长时间储存下氧化、返粗、发黑、干燥、结粒等不良问题，促进铝银浆的储存稳定性。
- P-03 在金属颜料中P-03能更好的代替油酸进行球磨，防止在球磨过程中铝粉可能的煅接而形成颗粒，也可以帮助铝粉的分散并取得更好的金属效果及分级效率。它是一种高分子型的分散剂，它能帮助铝粉很好的分散于载体中，缩短球磨时间及防止返粗。
- P-055 它对铝银浆的排列及分散有非常好的作用，可清除铝浆内的杂质及改善施工性能，促进铝粉排列，增加金属感及提高遮盖力。也可用来制造水性铝银浆（应在捏合时加入）。
- P-707 具有优异的润湿及表面流动性，能有效增加铝银浆的金属感和闪光度，极大提高铝银浆的遮盖力及定向排列性能，在生产高档铝银浆时是一种最理想的捏合助剂。

### 添加量与使用方法

- P-7500 在球磨和捏合时加入均可，对铝银浆的1-3%。
- P-03 在球磨时加入，对铝银浆的1-3%。
- P-055 在捏合时加入，对铝银浆的1-3%。
- P-707 在捏合时加入，对铝银浆的1-3%。

### 包装规格