

水性铝银浆 WF967

产品特性: 水性铝银浆，它是含有醇、醚类溶剂的，能与水性乳液涂料相溶的，有二氧化硅包覆与有机磷酸酯包覆，按客户要求可有异丙醇、丙二醇甲醚、乙二醇丁醚等溶剂。产品经有机处理能完全分散于水中，具有良好的耐水性，优异的耐候性能和较强抗酸碱能力

产品参数:

型号	WF967
铝含量	53%
固含量	65%
溶剂	PM
筛余物 (325 目)	0.1
中粒径 D50 (μm)	7
漂浮/非浮	非浮
表面处理	二氧化硅

水性铝颜料作为水性涂料体系的颜料介质，其有以下优点：

优点一: 水性涂料以水作溶剂，节省大量资源；水性涂料消除了施工时火灾危险性；降低了对大气污染；水性涂料仅采用少量低毒性醇醚类有机溶剂，改善了作业环境条件，一般的水性涂料有机溶剂（占涂料）在 10%-15%之间，而阴极电泳涂料已降至 1.2%以下，对降低污染节省资源效果显著。

优点二: 水性涂料在湿表面和潮湿环境中可以直接涂覆施工；水性涂料对材质表面适应性好，涂层附着力强

优点三: 水性涂料涂装工具可用水清洗，大大减少了清洗溶剂的消耗

优点四: 水性涂料电泳涂膜均匀、平整，展平性好；内腔、焊缝、棱角、棱边部位都能涂上一定厚度的涂膜，有很好的防护性；电泳涂膜有最好的耐腐蚀性，厚膜阴极电泳涂层的耐盐雾性最高可达 1200h

产品应用: 水性二氧化硅包裹铝浆产品，经过二氧化硅表面包裹能分散于水中，具有良好的耐水性，极低的气体释放和优异的耐候性。适用于水性涂料体系和水性油墨，如：电子产品外壳，汽车内饰，家饰材料等

注意事项: 对于有机表面处理的铝银浆，请用 PM 做溶剂进行预分散