

氢氧化铝阻燃剂高白填料应用领域大全

产品名称	氢氧化铝阻燃剂高白填料应用领域大全
公司名称	淄博东煜圣化工有限公司
价格	3700.00/吨
规格参数	品牌:中铝 白度:97 产地:淄博
公司地址	淄博市张店区昌国路北沿街7号
联系电话	0533-2071818 13409091608

产品详情

阻燃剂氢氧化铝为白色疏松粉末，白度高，容重低，在常温下稳定，受热分解脱水生成氧化铝。本品与其它阻燃材料不同，它热解时不产生有毒和有腐蚀性气体，而且热解时吸热和放出水蒸气，使制品具有阻燃自熄性能，因而在塑料、橡胶等高级复合材料中添加本产品，不仅使产品具有阻燃消烟效果，而且抗漏电、耐电弧、耐磨性能增强。广泛应用于各种铝化物原料、塑料、橡胶等易燃材料的阻燃添加剂、造纸、表面色料、涂料、催化剂载体、净水剂、氟化盐、干燥剂、各种型号分子筛领域、医药行业、建筑材料速凝填充剂等。

名称 指标 产品	wf-5	wf-8	wf-10	wf-15
外观	白色粉末	白色粉末	白色粉末	白色粉末
al(oh)3%	99.7	99.8	99.8	99.8
白度	98	95	94	93
ph值	9	9	9	9
附着水 %	0.2	0.2	0.2	0.2
平均粒径 μm	15	5	9-11	7.5-8.5
吸油量 ml/100g	26-29	25-28	24-28	23-26
沉降体积 ml/10g	12	12	11	11

产品主要应用于电子电器灌封胶，环氧树脂浇注料、塑封料，电器开关，玻璃钢制品（格栅、拉挤、手糊、模压、模塑、），smc、bmc、dmc模压塑料，地毯，造纸，玻璃，电线电缆料，发泡材料，高性能黏合剂，涂料，防火板材，人造石，人造革，聚氨酯，聚酰胺，聚烯烃，不饱和聚酯树脂，