



PA-580

产品简介

PA-580 是一款由特殊改性的水性聚酰胺蜡流变助剂，能够在水性涂料中形成针状结构，提供触变性和防沉降的作用，而且非常易于分散。与一般的水性增稠剂不同的是，PA-580 在提供高触变性能的同时，并不额外增加体系的粘度。

典型物理数据

外观	黄褐色透明膏体
有效活性物质含量	20%
胺	N,N-二甲基乙醇胺
溶剂	水/丙二醇单甲醚
酸值	9.0-9.5

性能特点

1. 优异的触变性，抗流挂性和防沉性能。
2. 在水性金属漆中可以加强铝粉的定位排列，增加漆膜的光泽度。
3. 易于分散，可不经研磨，直接以高速分散机分散。

应用领域

适用于各种工业和民用的水性涂料。

使用方法

1. 可在水性涂料制备过程中的任意阶段加入，一般推荐在制漆的最后阶段加入。
2. 分散设备应使用高速分散机，请勿使用砂磨机等高剪切的设备。
3. 分散时温度应该控制在 40℃ 以下，分散过程中应注意使分散盘低于液面，转速由低至高，防止卷入气泡。
4. 添加量为水性涂料总质量的 1-5%。

包装和储存

20kg 塑料桶包装。储存温度 10℃-40℃。