



HH[®]2002W 水性蜡粉分散剂

化学组成

颜料亲和基团的水性嵌段共聚物。

应用特点

HH[®]2002W 水性分散剂对蜡粉、消光粉具有较强的润湿分散能力。增强润湿性和分散性，添加量少，出色的存放稳定性。能够做高固含量，低粘度的水性分散浆料，长期储存稳定。

HH[®]2002W 分散剂可在所有类型的蜡粉、消光粉、碳酸钙、钛白粉有润湿分散能力。同时可用于碳酸钙纳米研磨，无机粉体表面亲水出来。

主要推荐分散研磨极性较低的粉体物料（需要分散研磨的粉体不易溶于水，是疏水结构的材料用才好，比如：蜡粉、氧化锌、高疏水性能的有机粉体、PDFA 等材料）。

技术参数

外观	无色或浅色的粘性液体
比重	1.01 (25℃)
粘度 (mPa·s)	1000~1500 (25℃)
固体含量 (%)	100
PH	5-7 (原液)
离子性	非离子
溶剂	水、醇类

用量（配方量%）

对蜡粉 3~5%；消光粉 3~5%，钛白粉 1~3%。（请做阶梯试验，确定最佳用量。）

使用方法

按照配方顺序加入预分散，如有需要，可以进行研磨。

包装&存储

1*200kg, 1*1000kg；避免阳光照射，在阴凉环境中存放，自生产之日起，未开封 24 个月。