



厚洵®  
HOHUAN

广州厚洵化学助剂有限公司  
Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

## HH®2120 水性分散剂（水油通用）

### 化学组成

HH®2120 分散剂含酸性基团的共聚物。

### 产品特征

HH®2120 分散剂用于溶剂型、无溶剂涂料和印刷油墨的润湿分散剂，稳定无机颜料特别是二氧化钛、二氧化硅。也可以用于低固含量的有机颜料纳米墨水色浆，可显著降低研磨料粘度。增加润湿、稳定性。

#### 产品特性：

- 1、改善润湿性能，降低研磨料的研磨时间及粘度。
- 2、可增加涂料的光泽、颜色强度、透明性和遮盖力。
- 3、显著提高无机颜料的添加量，增加稳定性。

### 技术参数

外观	淡黄色液体
密度 g/cm <sup>3</sup>	约 1.03
活性成分 %	100%
酸值 mgKOH/g	90
溶剂	无

### 应用领域

推荐将该助剂用于溶剂型和无溶剂涂料，以及印刷油墨中，稳定无机颜料特别是二氧化钛。同时，该助剂可用于酸催化体系（如卷材涂料）。

### 配方用量（%）

无机颜料	3-5%
二氧化钛	3-5%
有机颜料	10-12%

\*、以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。



**厚洹**<sup>®</sup>  
HOUHUAN

**广州厚洹化学助剂有限公司**  
Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

## 使用方法

为了获得最佳性能，先将树脂和溶剂组份预混合，缓慢加入助剂后混合均匀，再加入颜料。

## 包装&存储

1\*25KG 1\*200KG，储存温度：建议在 20-35℃ 储存，注意避免阳光直射。保质期：自生产之日起在适宜储存条件下，完好包装产品保质期为 24 个月。

## 安全操作

- 1、避免直接接触皮肤。
- 2、如不小心接触皮肤，请立刻用肥皂水冲洗皮肤，并用清水冲清。