

• HH2120 分散剂（水油通用）

HH2120 分散剂可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。

• 产品信息

化学组成：

含酸性基团的共聚物溶液。

典型物化数据：

外观： 淡黄色液体

密度： 约 1.03 g/cm³

活性成分： 100%

酸 值： 75~85mgKOH/g

溶 剂： 无

*、此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

• 应用信息

特性和优点：

- 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。

推荐应用：

用于溶剂型和无溶剂中的涂料、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）。

• 推荐用量

无机颜料 3-5%

二氧化钛 3-5%

有机颜料 10-12%

*、上述数据为经验用量，最佳用量需通过一系列试验确定。

• 加入方法和加工指导

为了获得最佳性能，应先将助剂加入研磨料中，再加入颜料。先将研磨料的树脂和溶剂

组份预混合，然后在不断搅拌下缓缓加入助剂。在助剂未混合均匀前不可加入颜料。

• 包装规格&存储&保质期

- 1*25kg/桶或 1*200kg/桶；可按照客户要求选定包装。
- 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。
- 建议在 20-35℃ 储存，注意避免阳光直射。

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。

本文提供的信息基于我们目前的知识和经验。这些信息仅描述了我们产品的特性，但不暗示任何法律意义上的特性保证。我们建议在使用前测试我们的产品是否适合您的预期用途。对于本文提及的任何产品以及列出的数据或信息，我们不提供任何明示或暗示的保证，包括适销性或特定用途适用性的保证，也不保证此类产品、数据或信息的使用不会侵犯第三方的知识产权。我们保留根据技术进步或进一步发展进行任何更改的权利。此版本取代所有以前的版本。

广州厚洹化学助剂有限公司

座机：020-82020897

紧急联系：+86 135 7011 0115

办公地址：广州市增城区宁西街香山大道 8 号 1 栋 702 房

工厂地址：广东省韶关市翁源县万洋产业园 C04-01 地块-30 栋

企业邮箱：hh@gdhhx.com

中文网址：www.gzhouhuan.com(水性分散剂.Com)

英文网址：www.gdhhx.com