

• HH-2000E 水性非离子分散剂

用于水性丙烯酸、水性聚氨酯油墨色浆体系中（含树脂研磨中），提高色浆的光泽度和流平性，同时赋予色浆优异的流动性和展色性。

• 产品信息

化学组成：

带颜料亲和基团的共聚物混合水性溶液。

典型物化数据：

外观：无色或浅黄色液体

比重：1.0（25℃）

粘度：500~600（25℃，mPa·s）

有效含量：45%

PH 值：7.5（原液）

离子性：非离子

溶解性：溶于水、乙醇、PM

折光指数：1.375~1.395（25℃）

*、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

推荐应用：

适用分散炭黑和偶氮、酞菁类颜料，用于制备水性塑料油墨色浆，水性烟包油墨色浆，窄幅柔版油墨色浆等色浆。

• 推荐用量

有树脂研磨：

有机颜料 3%~5%

无机颜料：1~2%；

*、上述数据为配方占比用量，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。



HH-2000E

Data Sheet
Issue 01/2025

参考配方：

炭黑：35%

HH2000E 分散剂(总配方量)：8%

丙二醇：2%

AMP95：1%

DF69 消泡剂：0.2%

水：45.7%

防腐剂：0.3%

合计：100%

• 包装规格&存储&保质期

- 1*25kg；1*1000kg 塑料桶包装，可按照客户要求选定包装。
- 按照非危险品运输，阴凉通风处存放，低温上冻后解冻后可继续使用。
- 未开封产品有效期为自生产之日 12 个月。

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

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