



HH®2000E 水性分散剂

化学组成

带颜料亲和基团的共聚物混合水性溶液。

应用

HH®2000 水性分散剂用于水性丙烯酸、水性聚氨酯油墨色浆体系中，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。

特别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。

技术参数

外观	无色或浅黄色液体
比重	1.0 (25℃)
粘度 (mPa·s)	500~600 (25℃)
活性含量 (%)	45
PH	7.5 (原液)
离子性	非离子
溶解性	溶于水、乙醇、PM
折光指数 25℃	1.375~1.395

用量 (颜料量%)

对炭黑 20~30%;

有机颜料 10~25%;

无机颜料 5~10%。

(具体添加量请做阶梯实验)

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%



厚洹[®]
HOUHUAN

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

防腐剂	0.3%
合计	100%

使用方法

配料时直接加入，与树脂、水、分散剂，颜料分散、研磨。

包装&存储

1*25kg, 1*1025kg 常温状态下密闭容器中 12 个月。