



广州厚洵化学助剂有限公司

Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

HH[®]2012 水性分散剂

【化学组成】

含颜料亲和基团的共聚物与高分子溶液混合液。

【应用】

用于水性丙烯酸、水性聚氨酯油墨无树脂色浆体系中，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。无树脂体系研磨色浆，具体用量，请做实验，以确定最佳用量。

【参考配方】

1.有树脂		2.无树脂	
分散树脂	25%	炭黑:	40%
碳黑	35%	分散剂:	10%
分散剂(总配方量)	2%	消泡剂:	0.2%
消泡剂	0.2%	DMEA:	1%
水	35.8%	丙二醇:	3%
丙二醇	2%	水:	45.8%
合计	100%	合计	100%

【技术数据】

外观:	浅黄色透明液体
比重:	1.0 (25℃)
粘度 (mPa·s):	1000~1500 (25℃)
固含量 (%):	40
PH :	7±0.5 (原液)
离子性:	阴非离子
溶解性:	溶于水



厚洹
HOUHUAN

广州厚洹化学助剂有限公司

Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

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%

最佳用量，请做阶梯实验。

【使用方法】

配料时直接加入和树脂、水、分散剂搅拌，然后加入颜料分散、研磨。

【包装规格】 1*125kg

【储 存】 密闭容器中 18 个月。