



HH[®]2001 水性超支化分散剂

化学组成

含颜料亲和基团的超高分子量嵌段共聚物。

应用

HH[®]2001 水性分散剂用于水性木器漆色浆、水性汽车漆色浆、水性聚氨酯色浆、水性环氧、氨基漆色浆丙烯酸类的色浆分散研磨。

用于单双组分烤漆、自干漆，提高光泽度和流平性，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，无树脂体系研磨色浆。

技术参数

外观	浅黄色的粘性液体
比重	0.98 (25℃)
粘度 (mPa·s)	1500~2500 (25℃)
活性含量 (%)	45
PH	7-8 (原液)
离子性	阴离子
溶剂	水、异丙醇、PM、DPP

用量 (颜料量%)

对炭黑 20~30%;

有机颜料 20~30%;

无机颜料 6~13%;

二氧化钛 5~7%。

使用方法

配料时直接液体加入与树脂、水、分散剂混合搅拌均匀，然后加入颜料分散、研磨。(具体添加量请做阶梯实验)

包装&存储

1*25kg, 1*125kg 常温状态下密闭容器中 12 个月。