

NEOVIPRINT® ES-H

超柔软印花粘合剂

NEOVIPRINT ES-H 是独特的合成变性丙烯腈类共聚物，是在粘合剂 SUPERPRINT 的基础上研发的经济型新产品。NEOVIPRINT ES-H 拥有非常好的化学结构稳定性，可以形成平滑、柔软、易变形的连续薄膜。

应用：

NEOVIPRINT ES-H 是特别为纺织涂料印花所设计，主要应用在各种化纤及其混纺的织物上，聚合物出色的粘合性能可以使印花区域拥有非常高的牢度（湿摩、干摩、水洗牢度、干洗牢度）。

NEOVIPRINT ES-H 有着很好的工作稳定性和再扩散性（印花网的再润湿性）。它可以和多种交联树脂相匹配使用。

NEOVIPRINT ES-H 可以应用于水性涂料印花和乳化印花系统，不含有 APEO。

基于 NEOVIPRINT ES-H 独特的化学结构，它拥有其它传统丙烯酸酯类等粘合剂无可比拟的优势。不同于传统的粘合剂，NEOVIPRINT ES-H 在印制深色时随着粘合剂用量的增加不会产生硬挺的手感。这就可以使印花者取得高的水洗、摩擦和干洗牢度，同时也可以保持柔软的手感。

建议用量：

NEOVIPRINT ES-H 粘合剂：3%-30%从浅色到深色。

工艺：

印花 → 烘干 → 焙烘（150℃*3-5min 或 160-170℃*1.5-2min）

注：含化学纤维的织物建议焙烘温度 160-170℃，焙烘时间 2 分钟左右可获得更加优良的牢度。

产品特征：（不可视作产品规格）

外观：	乳白色水分散液
pH 值：	8-9
粘度：	2500mPa.s (Brookfield Spindle LV 3/20 RPM)
表面张力：	30mN/m 左右
物理稳定性：	超过 30min/高剪切
离子性：	阴离子
MFT：	低于零度

这里推荐的应用工艺真实可靠，但仅供参考，不作任何保证。建议使用者根据各自的工艺条件，进行针对性试验以达到最佳效果。誉辉化工难以控制引用本资料所产生的后果，因而将不承担相关的赔偿责任。