

Induprint SE 90

- ◆ 苯乙烯-丙烯酸酯乳液聚合物

应用领域:印刷油墨, 水性上光油, 涂料

- ◆ 水性上光油用连接料
- ◆ 用于水性柔性版和凹印油墨的连接料

特点:

高耐热性
极好的光泽
不含乙二醇或乙二醇醚
VOC<0.05%

外观	:	白色乳液
固体含量*	:	44-46%
粘度* 25°C 时	:	100-250 mPa.s
粘度 DIN 4 杯, 20°C	:	40-70 秒
pH 值*	:	7.8-8.8
玻璃化温度	:	+99°C
酸值	:	74
最低成膜温度	:	+86°C
离子性	:	阴离子型
冻融稳定性	:	稳定

Induprint SE 90

备注:

除上述性能外，Induprint SE 90 还提供了优良的转移性，非常好的稳定性，快速干燥和低起泡性能。产品不含溶剂和成膜助剂。

Induprint SE90 是一种非常硬聚合物。因此，有必要通过添加成膜助剂（即 Dowanol DPM）或更软的聚合物来配合使用，以在正常操作温度下成膜和改善光泽度。

通过 Induprint SE 90 与 Induprint SE 245 或 Induprint SE 1985 的组合可以获得光泽的改善或更柔软的光油。

添加 ZnO 溶液 Z15(Indunal Z15, ZnO 溶液) 可进一步提高耐热性能。