

Induprint SE 900

- ◆ 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

- ◆ 用于水性柔性版和凹印油墨的连接料
- ◆ 水性上光油用连接料

特点:

- ◆ 极好的光泽
- ◆ 高耐热性
- ◆ 不含乙二醇或乙二醇醚

外观	:	白色乳液
固体含量* (DIN EN ISO 3251)	:	43-45%
粘度* 25°C 时 (DIN 53019-1)	:	260-330 mPa.s
粘度 DIN 4 杯, 20°C	:	70-90 秒
pH 值* (DIN ISO 976)	:	7.8-8.3
最低成膜温度	:	+86°C
玻璃化温度(DSC) (DIN 51007)	:	+100°C
酸值	:	74
离子性	:	阴离子型
冻融稳定性	:	稳定

Induprint SE 900

备注:

除上述性能外，Induprint SE 900 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 SE 900 是一种非常硬聚合物。因此，有必要通过加入成膜助剂（如 Dowanol DPM）或更软的聚合物来配合使用，以使在正常温度下能够成膜和改善光泽。

通过 Induprint SE 900 或 Induprint SE 1985 与 Induprint SE 245 的组合可以获得光泽的改善或更柔软的清漆。

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