

---

Эпоксидные смолы / Среднемолекулярные / Высокой текучести

## NPES-603

NPES-603 – это модифицированная твердая эпоксидная смола со средним молекулярным весом, используется в производстве порошковых покрытий и эфиров. Характеристики этой смолы в основном похожи на характеристики NPES-903, кроме более низкой вязкости, которая дает лучшую текучесть для порошковых покрытий. После отверждения дициандиамидом с модификатором текучести и диоксидом титана при 200 °С или выше, смола NPES-603 обеспечивает высокий блеск, гладкость поверхности и т.д.

### Химический состав

Модифицированный диглицидиловый эфир бисфенола А

### Основные характеристики

Физическое состояние	твёрдое
Вес эпоксидного эквивалента, г/экв	720–770
Цветность (по Гарднеру), не более	1,0
Температура размягчения, °С	85–95
Вязкость расплава, сПз (150 °С)	1500–3500

### Применение

- Порошковые покрытия

### Упаковка

- Мешки по 25 кг