

## Офсетные краски без ароматических углеводов и на основе соевого масла Серия TSO

Данная серия печатных красок является нашей новой разработкой и продуктом, являющимся благоприятным для окружающей среды. Данные краски применяются для печати на художественной бумаге и на картоне на двух- и четырех-красочных листовых печатных машинах. Используется при скорости печати 8000 – 15000 оттисков/час. Данная серия является лучшим выбором при печати пищевой упаковки, иллюстрированных журналов, торговых марок, руководств по использованию, а также высококачественной упаковки.

### Свойства:

- Производится на основе соевого масла и не содержит ароматические углеводороды (содержание <1%)
- Краска не токсична, без специфического запаха, не содержит вредные тяжелые металлы в соответствии со стандартами RoHS (Restrictive of Hazardous Substances) – это директива Европейского Союза, ограничивающая использование шести веществ (свинца, ртути, кадмия, шестивалентного хрома и двух веществ класса бромистых фенилов)
- Яркий цвет, отличная насыщенность с четкой растровой точкой.
- Хорошая передача краски, сопротивляемость эмульгированию и стабильность.

### Технические характеристики:

Цвет	Липкость	DM (Текучность)	SR (Текучность)	Закрепление (мин)	Время образования пленки (час / при 25°C)
Magenta	10,0±0,5	36±1	18±1	< 10	Более 24 часов
Yellow	9,5±0,5	36±1	17±1	< 10	Более 24 часов
Cyan	10,5±0,5	36±1	17±1	< 10	Более 24 часов
Black	10,5±0,5	36±1	18±1	< 10	Более 24 часов

**Липкость:** лабораторные условия – 400 оборотов/мин., продолжительность – 1 минута при температуре 32°C.

**Растекание:** лабораторные условия – действие постоянного груза 250 грамм за время 15 минут на 0.1 мл краски по расширенному диаметру (в мм).

**SR:** лабораторные условия – 0.5 мл краски по расширенному радиусу (в мм) за время 60 секунд.

**Высыхание:** лабораторные условия – при температуре 25°C и влажности 65%.

**Схватывание:** Японский тестер испытания печатных свойств краски, на мелованной бумаге плотностью 157 гр/м<sup>2</sup> при температуре 25°C.

**Примечание:**

Все вышеприведенные данные были получены в ходе лабораторного тестирования и являются лишь общей информацией, которые нельзя использовать для сравнения с параметрами красок от других производителей, поскольку тестирование их красок производилось в других лабораторных условиях.

**Производитель**

TIANJIN ANGEL CHEMICALS GROUP CO.,LTD (Китай)



МОСКВА  
(495) 221-84-64  
moscow@poligraph.club

ПЕТЕРБУРГ  
(812) 740-13-29  
spb@poligraph.club

ТУЛА  
(4872) 79-09-16  
tula@poligraph.club

ТВЕРЬ  
(4822) 788-077  
tver@poligraph.club

КАЗАНЬ  
(843) 528-05-89  
kazan@poligraph.club