

AIR Excel Europa для листовых машин

Особенности

- Офсетное полотно AIR Excel **Europa** – это новейшая разработка компании Kinyo с применением новой технологии изготовления компрессионного слоя *ThermaSphere®*. Применение технологии *ThermaSphere®*, шлифование поверхности полотна значительно улучшают эксплуатационные свойства, облегчают отделение листа, уменьшают растискивание и увеличивают тиражестойкость полотна, улучшают красковосприимчивость поверхности и обеспечивают превосходный краскоперенос.

- Полотно имеет усиленную конструкцию каркаса за счет тканевой основы, изготовленной из египетского хлопка высокого качества с длинными волокнами, а так же более упругого полимера между тканевыми слоями. Этот специально разработанный каркас обеспечивает стабильность линейных размеров полотна и печатно-технических свойств.

- Полотно обеспечивает стабильную печать на протяжении всего срока его использования.

Назначение

- Для печати «длинных» тиражей на листовых печатных машинах.
- Применяется для печати по микрофрокартону.

Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Тип | Компрессионное резинотканевое полотно |
| Цвет печатающей поверхности | Синий |
| Компрессионный слой | Замкнутые ячейки, <i>ThermaSphere®</i> |
| Обработка поверхности | Шлифование/полирование |
| Используемые краски | Традиционные |
| Толщина полотна | 1,95 мм |
| Количество слоев | 3 слоя |
| Шероховатость поверхности | Ra=1,10 мкм |
| Твердость по Шору | 82° |
| Микротвердость по Шору | 56° |
| Предел прочности на разрыв | >80 Н/мм |
| Относительное удлинение при нагрузке 10 Н/мм | <1,2% |
| Компрессионность (сжимаемость) при 0,2мм | 1,57МПа |