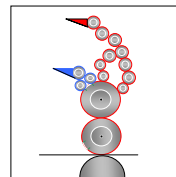


# BöttcherTop 4400

## Офсетное полотно

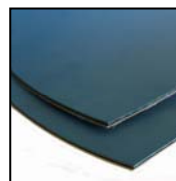
для листовой офсетной печати по бумаге и картону  
с повышенной устойчивостью к химическим и механическим нагрузкам

- ⊕ Печатная машина: Листовые
- ⊕ Толщина декеля: По рекомендациям производителей оборудования
- ⊕ Запечатываемый материал: Бумага, картон
- ⊕ Краски: Большинство видов (в т.ч. УФ и гибридные)
- ⊕ Смывочные средства: Большинство видов (в т.ч. УФ и гибридные)
- ⊕ Увлажняющий раствор: Изопропиловый спирт и заменители



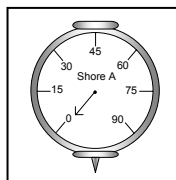
### Область применения

- ⊕ Оригинальный состав рабочего слоя на основе различных видов полимеров и присадок
- ⊕ Шлифованная и полированная рабочая поверхность, контролируемая шероховатость 0,9 – 1,2 мкм
- ⊕ Более твердая по сравнению со стандартной резиновая рабочая поверхность
- ⊕ Компрессионный слой с повышенным содержанием закрытых микропор
- ⊕ Высокопрочный тканевый каркас, изготовленный из предварительно вытянутых каландрированных волокон



### Свойства

- ⊕ Общая твердость: 80° Шор А
- ⊕ Предел прочности на разрыв: > 4500 Н/50 мм
- ⊕ Удлинение при нагрузке 500Н/50 мм: < 1,5 %
- ⊕ Усадка при натяжении и печати: < 2 %
- ⊕ Эластическая деформация при 100 Н/см<sup>2</sup> 0,13 мм (6,6 %)
- ⊕ Эластическая деформация при 200 Н/см<sup>2</sup> 0,21 мм (10,7 %)



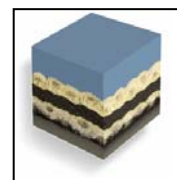
### Физические свойства

- ⊕ Контролируемая степень набухания при смешанной печати и печати гибридными красками
- ⊕ Контролируемая степень набухания при использовании агрессивных (традиционных и УФ) красок и смывочных средств
- ⊕ Контролируемая степень набухания при использовании гибридных красок и смывочных средств
- ⊕ Пониженное налипание краски и бумажной пыли
- ⊕ Четкие края растровой точки
- ⊕ Высокая плотность и равномерность плашек



### Преимущества

- ⊕ Тканевый слой: 4
- ⊕ Компрессионный слой: Закрытые микропоры
- ⊕ Идентификационные линии: 2, голубые



### Строение полотна

- Поверхность**
- ⊕ Цвет: Синий
  - ⊕ Обработка поверхности: Шлифовка и полировка
  - ⊕ Шероховатость (Ra): 0,9 – 1,2 мкм
  - ⊕ Микротвердость: 63° Шор А

- Толщина**
- ⊕ Номинальная толщина: 1,96 мм (± 0,02 мм)
  - ⊕ Допустимое макс. отклонение  
толщины на 1 м<sup>2</sup> офсетного полотна: ± 0,015 мм

Представленная информация о технических характеристиках публикуется в справочных целях для удобства наших клиентов. Она получена на основе практической деятельности и лабораторных испытаний. Однако возможность ее использования в каждом конкретном случае определяется условиями применения изделия, которые мы не можем контролировать. Поэтому данная информация не может служить основой для предъявления претензий по возможным убыткам или ущербу, в качестве причины которых будет названо использование данной информации.

Информацию об остальных продуктах компании можно получить на сайте компании:  
[www.boettcher-systems.ru](http://www.boettcher-systems.ru)

### Офисы продаж и региональной поддержки ООО «Бёттчер СНГ»

**Москва**  
 Походный пр-д,  
 д. 4, стр. 7, офис 209  
 125373, Москва  
 Тел.:(495) 221-9003  
 Факс:(495) 221-9004  
 E-mail:  
[moscow@boettcher-systems.com](mailto:moscow@boettcher-systems.com)

**Санкт-Петербург**  
 ул. Ольги Берггольц,  
 д. 35  
 192148, Санкт-Петербург  
 Тел.:(812) 438-1512  
 Факс:(812) 438-1729

**Самара**  
 пер. Тургенева,  
 д. 4, офис 2  
 443020, Самара  
 Тел./факс:  
 (846) 340-5766  
 Тел./факс:  
 (846) 333-6873

**Екатеринбург**  
 пр-т  
 Космонавтов, д.11,  
 офис 109/3  
 620017, Екатеринбург  
 Тел/факс:(343) 321-9850

**Нижний Новгород**  
 ул. Родионова, 23А  
 603093, Нижний Новгород,  
 Тел.:(831) 434-8800  
 Тел./факс:  
 (831) 434-8887