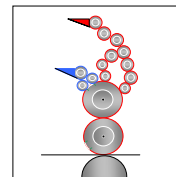


BöttcherTop 5400

Офсетное полотно

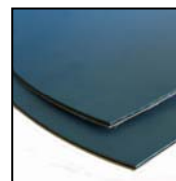
для офсетной листовой печати по бумаге и картону
с пониженным содержанием спирта/бесспиртовой печати
с повышенной устойчивостью к механическим нагрузкам

- ⊕ Печатная машина: Листовые
- ⊕ Толщина декеля: По рекомендациям производителей оборудования
- ⊕ Запечатываемый материал: Бумага и картон
- ⊕ Краски: Традиционные и на основе растительных масел
- ⊕ Смывочные средства: Традиционные, с пониженным содержанием/без летучих оргсоединений
- ⊕ Увлажняющий раствор: Изопропиловый спирт и заменители



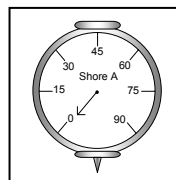
Область применения

- ⊕ Гидрофильная резиновая поверхность, эластомер специально разработан для печати с пониженным (<5%) количеством спирта и бесспиртовой печати
- ⊕ Шлифованная и полированная рабочая поверхность, контролируемая шероховатость 0,9 – 1,2 мкм
- ⊕ Хорошие компрессионные свойства благодаря трехслойной структуре и большому количеству микропор закрытого типа
- ⊕ Высокопрочный тканевый каркас, изготовленный из предварительно вытянутых каландрированных волокон



Свойства

- ⊕ Общая твердость: 78° Шор А
- ⊕ Предел прочности на разрыв: > 3550 Н/50 мм
- ⊕ Удлинение при нагрузке 500Н/50 мм: < 2 %
- ⊕ Усадка при натяжении и печати: < 2 %
- ⊕ Эластическая деформация при 100 Н/см² 0,15 мм (7,7 %)
- ⊕ Эластическая деформация при 200 Н/см² 0,25 мм (12,8 %)



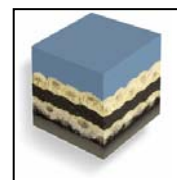
Физические свойства

- ⊕ Контролируемая степень набухания при смешанной печати
- ⊕ Превосходная отдача краски для снижения накопления краски и/или обратного захвата из предыдущих печатных секций
- ⊕ Высокая точность передачи полутонов
- ⊕ Исключительная устойчивость к избыточному давлению (двойные/сложенные листы, обрезка кромки и т.д.)
- ⊕ Минимальное остаточное растяжение, контроль усадки



Преимущества

- ⊕ Тканевый слой: 3
- ⊕ Компрессионный слой: Закрытые микропоры
- ⊕ Идентификационные линии: 2, голубые



Строение полотна

- Поверхность**
- ⊕ Цвет: Темно-синий
 - ⊕ Обработка поверхности: Шлифовка и полировка
 - ⊕ Шероховатость (Ra): 0,9 – 1,2 мкм
 - ⊕ Микротвердость: 53° Шор А

- Толщина**
- ⊕ Номинальная толщина: 1,96 мм (± 0,02 мм)
 - ⊕ Допустимое макс. отклонение
толщины на 1 м² 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

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

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