

BLANCO AUXIPRINT S-200 R

Белая матовая паста с тонкодисперсионными включениями и отличным покрывающим эффектом.
Формула специально создана для печати на плоскочечатных станках и ротационных печатных машинах.

1.- ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая природа:	создана на основе дисперсии диоксида титана (рутила) с добавлением связующих ингредиентов
Ионический характер:	Анионный.
Внешний вид:	Вязкая паста.
Цвет:	Белый
pH:	9 ± 1
Вязкость по Брукфилду:	9.000 - 15.000 сПз.

2.- ОСОБЕННОСТИ

1. Благодаря высокой степени диспергирования пасты, она может быть использована для печати на плоскочечатных станках и ротационных печатных машинах с мелким растром.
2. Обладает высокой покрывающей способностью.
3. Рекомендуются для достижения белого цвета на поверхностях темных тканей.
4. Хорошая устойчивость к возможной сублимации и переходу цветов при окрашивании.
5. Обеспечивает высокий уровень печати и хорошую светостойкость.
6. Мягкая и эластичная фактура.
7. Устойчива к большинству восстановителей.
8. Благодаря включению в структуру связывающего элемента паста сохраняет цвет при:
 - сухой чистке
 - сухом и влажном трении
 - стирке в домашних условиях

3.- ПРИМЕНЕНИЕ

3.1.- Белое матовое покрытие

BLANCO AUXIPRINT S-200 R может применяться для нанесения печати на большинство волокон и их смеси. Паста используется для достижения покрытия наилучшего качества на окрашенных поверхностях темных тканей. В случае печати на светлых тканях, количество пасты *BLANCO AUXIPRINT S-200 R* может быть соответственно уменьшено, при сохранении кроющей способности.

3.2.- матовое подкрашенное покрытие

Возможно добавление пигментов *AUXIPRINT* в пасту *BLANCO AUXIPRINT S-200 R* для достижения эффекта матовости цветов. Благодаря покрывающей силе пасты, добавление пигментов позволяет достичь бледные оттенки.

Рецептуры:

	<u>1</u>	<u>2</u>
<i>BLANCO AUXIPRINT S-200 R</i>	920 - 900 г.	620 - 600 г.
<i>Пигмент AUXIPRINT</i>	80 - 100 г.	80 - 100 г.
Обычный загуститель	----	300 г.
	1.000 г.	1.000 г.

При использовании рецептуры №1 достигаются максимальная покрывающая способность и низкая степень окраски.

Вторая рецептура дает максимальную яркость цветов.

4.- ФИКСАЦИЯ

После печати и сушки ткань подвергается теплообработке для достижения максимальной устойчивости:

В течение 3 - 4 минут при температуре 150 - 140° С.

Фиксация необходима для достижения максимальной стойкости цвета.

5.- ПРИМЕЧАНИЯ

1. Рисунок наносится на 100% целлюлозное волокно пастой *BLANCO AUXIPRINT S-200 R*, он может быть подкрашен в дальнейшем прямым или активным красителем, не оказывая влияния на матовость покрытия.
2. Для достижения большей мягкости и гидрофильных свойств печати, рекомендуется добавлять *COLORSIL SC*
3. Эффект белизны может быть улучшен за счет добавления в рецептуру краски 15 - 20 г/кг. *BLANCO AUXIPRINT S-200 R* Применимо для тех случаев, когда возможна коррозия красителя.

6.- ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в герметичной упаковке в сухом месте. Срок хранения составляет 9 месяцев с даты производства.

7.- ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКОЛОГИИ И ТОКСИКОЛОГИИ

При использовании этого изделия рекомендуется соблюдать требования гигиены и обычные меры предосторожности в обращении с химическими веществами. В отношении токсикологических свойств меры безопасности описаны Инструкции по технике безопасности для данного продукта.

Информация в данной брошюре основана на достоверных сведениях, но без гарантии завода-изготовителя, поскольку способы использования предлагаемых продуктов не подлежат контролю со стороны завода-производителя. Лаборатория завода-изготовителя настоятельно рекомендует осуществлять предварительные лабораторные испытания, прежде чем внедрять их в производственном масштабе.