

8 800 550 7 888

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Плѐнка SAVIAR 100мк с черным клеем

Супербелая непрозрачная самоклеящаяся печатная ПВХ плѐнка

Описание:

Цвет: супербелый

Плѐнка: мономерная каландрированная ПВХ, 100 мк

Поверхность: мат/глянец

Клей: перманентный, непрозрачный черный

Подложка: бумага с PE-покрытием, 120 г

Ширины: 1.07 / 1.27 / 1.37 / 1.52 м

Намотка: 50 м

Применение:

Черная клеевая пленка значительно снижает степень светопропускания, однако не блокирует свет полностью. Степень блокирования может незначительно варьироваться от партии к партии. Для достижения одинакового визуального эффекта рекомендуется использовать материалы из одной партии.

Пленка применяется как для перекрытия (запечатывания) напечатанного изображения, так и для создания непрозрачных участков при печати наклеек на стекло. Используется в производстве рекламы, указателей на стеклянных дверях метро, окнах, витринах, а также в других случаях, когда требуется ограничить светопропускание через напечатанный слой.

Материал наносится на плоские и слегка изогнутые поверхности. Подходит для цифровой печати с использованием сольвентных, экосольвентных, латексных и UV-чернил.

ВНИМАНИЕ!

Перед печатью необходимо тестировать чернила на совместимость.

ПАРАМЕТР	ЕД. ИЗМ.	МЕТОД	СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ
Толщина плёнки ПВХ	Микрон	GB/T6672-2001	100±10
Вес подложки	г/м ²	GB4669-1995	120±10
Блеск, 60°	%	GB8807-88	≥ 60
Прочность на разрыв	Н/25,4 мм	GB/T1040,1-2006	≥40
Начальная адгезия	Н/25мм	FINAT FTM1	≥ 10
Адгезия через 24 ч	Н/25мм	FINAT FTM1	≥ 11
Усадка вертикальная	мм	FINAT FTM14	Max. 1.5
Усадка горизонтальная	мм	FINAT FTM4	Max. 1.0
Температура наклеивания	°С		+3 ~ +38
Температура эксплуатации	°С		-20 ~ +60

Условия хранения:

Плёнка должна храниться в оригинальной упаковке. Не допускается подвергать воздействию прямых солнечных лучей и влаги.

Температура: от +3 до +24 °С

Относительная влажность: 50 - 60%

Срок хранения отпечатанной пленки (до наклеивания) – 1 месяц. Храните и перемещайте отпечатанную пленку в рулонах на втулке диаметром от 76 мм или в листах. Не допускайте сгибов и замятий пленки при хранении во избежание деформации пленки и ухудшения адгезионных свойств.

Условия наклеивания и эксплуатации:

Рекомендуемая температура воздуха при печати для достижения наилучшего результата должна составлять 23 ± 2 °С, относительная влажность - 50%, воздух в месте, где производится процесс печати, должен быть чистым и свободным от пыли. Перед нанесением печати плёнку необходимо заблаговременно переместить в те условия, в которых будет производиться печать. Рекомендуется переместить плёнку как минимум за 1 час до начала печати.

Температура чернил во время печати должна составлять +18 °С ~ +28 °С, рекомендуемая температура прогрева оборудования: 30 °С.

Плотность заливки не должна превышать 250%. Слишком большое количество краски на пленке может привести к ухудшению качества напечатанного изображения, длительному высыханию, и деформации пленки при ламинировании.

Так как растворитель чернил может вызвать набухание клея во время печати, рекомендуется оставлять достаточные поля при печати, делать обрезку, холодное ламинирование и вставки после полной сушки изображения.

Наклеивать пленку допускается только на предварительно обработанную гладкую и чистую поверхность без пыли и загрязнений. Для обработки поверхностей рекомендуется использовать мягкий, неабразивный очиститель с уровнем pH между 3 и 11.

Рекомендуемая температура наклеивания для достижения наилучшего результата – +3 °C ~ +38 °C, относительная влажность – 50-60%.

Пленка наклеивается лучше при температуре у нижней границы промежутка, тем не менее:

1. Чем ниже температура, тем менее эластичной становится пленка
2. При температуре ниже 3 °C может образовываться конденсат, снижающий адгезию клеевого слоя.

Внимание! Не растягивайте плёнку во время нанесения её на поверхность. При сильном растяжении плёнка может порваться или плохо приклеиться. Ламинировать отпечатанную плёнку допускается минимум через двенадцать часов после печати.

Условия гарантии:

1. Срок хранения пленки – 12 месяцев при соблюдении условий хранения.
2. Срок службы – 12-18 месяцев; наилучшие результаты печати достигаются при температуре $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $50 \pm 5\%$, отсутствии пыли и взвесей в воздухе, использовании подходящих чернил и прогреве принтера. Температура эксплуатации: от -20°C до $+60^{\circ}\text{C}$. Температура нанесения пленки: от $+3^{\circ}\text{C}$ до $+38^{\circ}\text{C}$
3. Срок годности – 12-18 месяцев с момента производства товара.

ВНИМАНИЕ!

Представленная информация отражает средние, минимальные, или максимальные значения. Характеристики конкретного продукта могут незначительно отличаться от заявленных. Покупатель сам принимает решение о возможности использования данного продукта для своих целей.