

▶ ЛИТАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ DPF 6000RP White

Пленка для печати **DPF 6000RP White** представляет собой литой винил белого цвета толщиной 50 микрон, покрытый перманентным, чувствительным к давлению клеем. Пленка предназначена для широкоформатной печати. Адгезия обеспечивает абсолютную непрозрачность, легкость оклейки и отличное прилегание вокруг заклёпок, криволинейных поверхностей. Пленка DPF 6000RP White рассчитана на срок службы на улице до 7 лет (без печати). Долговечность использования запечатанной пленки зависит от вида чернил.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ & ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Цифровая печать на широком спектре систем прямой печати.
- Оклейка транспортных средств, оформление окон, витрин, настенная графика (Интерьер), универсальное коммерческое применение
- Материал для использования с гарантированным качественным результатом на заклепках, рифленых неровных поверхностях и канальных структурах *
- Используется в сочетании с ламинационными пленками серии 3200, серии 3210, серии 3220, серии 3270 или серии 3350 **.

* Нанесение на канальные материалы должны выполняться с помощью методов установки, одобренных компанией Arlon, которые можно найти на сайте www.arlon.com и www.wrapitright.com
 ** Применение пленки DPF6000RP в сочетании с ламинационной пленкой серии 3350 не гарантировано вокруг сложных заклепок.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	
ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТИ	Измеритель глянцевоности, отражение под углом 60°	70 - 90 единиц глянцевоности	
ТОЛЩИНА	Микрометр федерального типа	50 микрон	
ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ НА РАЗРЫВ	Тестер на растяжение с разводом тисков на 2 дюйма (51 мм); скорость крейцкопфа 12 дюймов / мин, (5,1 мм / с),	≥ 4.5 фунт/дюйм	≥ 1.25 кг/см
РАСТЯЖЕНИЕ	Тестер на растяжение Instron, указан выше	≥ 150%	
СРОК ХРАНЕНИЯ НА СКЛАДЕ (В КОРОБКЕ)	Идеальная температура хранения 21°C и 50% относительной влажности	2 года с даты поставки с завода	
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР НАНЕСЕНИЯ	На чистой, сухой поверхности (ровная)	40°F - 100°F оптимально	4.4°C - 38°C
	На чистой, сухой поверхности (неровные с заклепками и каналами)	60°F - 100°F оптимально	15°C - 38°C оптимально
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР ОБСЛУЖИВАНИЯ	На чистой, сухой поверхности	-40°F - 175°F	-40°C - 79°C
ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ	158°F (70°C), 48 часов	0.015 дюйма	0.38 мм
АДГЕЗИЯ СЛОЯ	PSTC-1, 15 мин, 70°F (21°C)	≥ 2.5 фунт/дюйм	≥ 0.45 кг/см
ОТДЕЛЕНИЕ ПОДЛОЖКИ	TLM1 отделение под углом 90°, 300 дюйм/мин (760 см/мин)	30 г/дюйм	12 г/см

ПРИМЕЧАНИЕ. Рекомендуемая температура поверхности последующего нагревания винила: от 203 ° F до 221 ° F (от 95 ° C до 105 ° C). Нагрев необходимо осуществлять постепенно и примерно на расстоянии 5 дюймов от пленки, чтобы избежать образования матового глянца. Рекомендуемая температура последующего нагревания применяется к носителю и матовой ламинационной пленке при полной оклейке. Стандартные условия

ОПТИМАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Фактическая стойкость к погодным условиям зависит от подготовки поверхности, обслуживания поверхности и условий воздействия. Успешная устойчивость к атмосферным воздействиям характеризуется сохранением четкости и разборчивости изображения.

Пленка DPF 6000RP White будет лучше противостоять атмосферным воздействиям при нанесении на вертикальные поверхности или верхние наружные углы. Горизонтальные углы, такие как поверхности капота и крыши автомобиля, будут быстрее повреждаться, чем вертикальные. Это связано с увеличением воздействия солнца и влаги, а также продолжительным интенсивным воздействием загрязнений и атмосферных загрязняющих веществ. Компания Арлон не рекомендует свою пленку для горизонтальных или близких к горизонтальным применений. Используйте нагрев или химические вещества при удалении пленки с транспорта (подробную информацию см. в руководстве Installer Handbook).

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Вместо всех выраженных или подразумеваемых гарантий подразумевается следующее:

Все заявления, техническая информация и рекомендации, опубликованные компанией Arlon по своим продуктам, основаны на испытаниях, которые считаются надежными в пределах точности оборудования, используемого для получения конкретных значений. Их точность или полнота не гарантируется, и компания Arlon не дает никаких гарантий относительно этого. Ответственность продавцов и изготовителей должна заключаться только в замене какого-либо количества дефектного продукта. Продавец и производитель не несут ответственности за порчу, потери или повреждения, прямые или косвенные, возникающие из-за использования или невозможности использования продукта. Продавец или изготовитель не несет ответственность за любые издержки или расходы, понесенные при обработке или печати на продукте. Перед использованием, пользователь должен определить пригодность продукта для его предполагаемого использования. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность любого характера в связи с этим. Никаких заявлений или рекомендаций, кроме тех, которые содержатся в технической информации, опубликованной компанией Арлон, не имеют силу, если они не содержатся в соглашении, подписанном вручную продавцом и производителем.

декабрь 2017