

solvoprint performance 80 nolite

Общая информация

- белая полимерная ПВХ-пленка, 80мкм
- самоклеящаяся с одной стороны, без кадмия
- покрыта перманентным, эластичным, акриловым клеем, устойчивым к старению, без растворителя
- клеящий слой темно серого цвета предотвращает г просвечивание основы
- глянцевая поверхность
- нет химической реакции между чернилами на основе растворителя и акриловым клеем

Сферы применения

- подходит для печати (эко) сольвентными, латексными и УФ-чернилами
- подходит для нанесения на большой диапазон основ (на большинство коммерческих панелей и т.п.)
- не рекомендуется использовать в применениях с подсветкой
- срок службы на улице (без печати) до 7 лет - в зависимости от области применения и назначения
- особенно подходит для рекламы на транспорте (не для обклеивания автомобилей)
- может наноситься на ровные и слегка изогнутые поверхности
- пожалуйста, обратите внимание, что из-за большого диапазона сфер применения материала (сочетание разных пленок, ПВХ пластиков и других поверхностей) возможно определенное размерное отклонение, вызванное колебаниями температур во время обращения и/или нанесения материала. В этой связи вся техническая информация в данной спецификации приведена в качестве справки и не является основой для гарантийных обязательств. Поскольку невозможно протестировать все варианты сочетаний материалов, конечному пользователю рекомендуется проводить собственные тесты для своих конкретных применений.

solvoprint performance 80 nolite

Обработка

- чтобы избежать проблемы при дальнейшей обработке/ламинации, необходимо чтобы напечатанное изображение хорошо высохло, рекомендуемое время сушки - минимум 24 часа

- рекомендуемая ламинационная пленка filmolux performance

gloss/matt

- нанесение влажным способом не рекомендуется

- следует ВСЕГДА хранить рулоны с этикеткой с указанием номера партии! Без номера партии или номера продукта никакие жалобы или претензии не принимаются!

- не рекомендуется использовать для применений с подсветкой или наклеивать на окна

Преимущества / особые характеристики

- отличное воспроизведение цвета и фотореалистическое качество

печати

- универсальный носитель для печати (широкий спектр принтеров

и чернил)

- беспрепятственное наклеивание на куполообразные поверхности

- клеящий слой темно серого цвета предотвращает просвечивание основы

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

solvoprint performance 80 nolite

Технические характеристики

Носитель

Тип пленки	белая, глянцевая, полимерная пленка из мягкого ПВХ		
Толщина, мкм	78 ± 8	около : 3.1 mil	
Вес, г/м ²	110 ± 10		
Прочность на разрыв, N/25мм	продольн.направление : > 25	попереч.направление : > 25	DIN EN ISO 527-3, 50 мм/мин
Удлинение при растяжении, %	продольн.направление : > 115	попереч.направление : > 270	
Сопротивлени разрыву, N/мм ²	продольн.направление : > 20	попереч.направление : > 20	
Глянцевость, делений шкалы	> 50	угол измерения 20° рефлектометр д-ра Ланге	
Видимые частички геля	в целом видимость отдельных частичек геля не может быть исключена		
Пространственная стабильность,мм	MD: ≤ - 0,3 CD: ≤ - 0,3	нанесено на алюминий	
L*a*b* значение	в целом отклонения по цвету не могут быть исключены		

Клей

Тип клея	полиакрилатная дисперсия темно серого цвета		
pH- значение	около 7,0		
Сила приклеивания, N/25мм	10 мин : > 7,5	24ч : > 15,0	AFERA 4001

Подложка

Тип материала	белая бумага, силиконизированная с одной стороны, с двух сторон покрытие из полиэтилена		
Толщина, мкм	163 ± 7	около 6.4 mil	
Вес, г/м ²	145 ± 7		
Сила отделения, mN/см	20-50	скорость 300 мм/мин	

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

solvoprint performance 80 nolite

Другие

Условия хранения	18° - 25°C 40 - 65% относительной влажности		
Срок хранения на складе, лет	3		
Параметры воздуха помещения при обработке	18° - 25°C		
Диапазон температур для конечного использования	-30°C bis +50°C		нанесено на алюминий
	кратковременные температурные нагрузки > 70°C и продолжительные >50°C приводят к обесцвечиванию ПВХ-пленок		

все тесты выполнялись согласно стандартам 23/50-2, DIN 50014.

Информация, приведенная в данной спецификации, основана на практических знаниях и опыте. Покупатель обязан самостоятельно определить, подходит ли данный материал для его конкретного применения. Покупатель должен взять на себя все риски, связанные с обращением и применением материала. Ответственность продавца только в пределах покупной цены и только в исключительных случаях косвенных и случайных повреждений. Все данные в этой спецификации приведены в качестве описания и не являются гарантией. Информация в данной спецификации может быть изменена без предварительного уведомления.

