

Filmomatt® libre

Техническая информация

- **Общая информация**
- прозрачная матовая литая полипропиленовая пленка, без кадмия, клеящий слой с одной стороны
- устойчива к большинству моющих средств и растворителей
- покрыта перманентным эластичным акриловым клеем, устойчивым к старению без растворителя

- **Сферы применения**
- ламинационная пленка без ПВХ для защиты и укрепления обложек книг. Отлично подходит для защиты штрих-кодов. Так как это пленка без пластификаторов, она предотвращает изменение цветов.
- Пожалуйста, обратите внимание, что из-за множества сфер применений данного материала (сочетание разных пленок, пластиков ПВХ ил других поверхностей) может произойти определенное размерное отклонение, вызванное колебаниями температур во время обращения и/или нанесения материала. В этой связи все данные в этой спецификации приведены для справки и не являются основой для гарантийных обязательств. Поскольку невозможно протестировать все сочетания материалов, рекомендуется конечному пользователю проводить собственные тесты для своих применений.

- **Обработка / обращение**
- Следует **ВСЕГДА** хранить рулоны с этикеткой с указанием номера партии! Без номера партии или номера продукта никакие жалобы или претензии не принимаются!

- **Преимущества/ особые характеристики**
- Защитная пленка без ПВХ и без фталат-пластификаторов
- Высокая сила приклеивания
- Подходит практически для всех типов обложек
- Идеальна для защиты штрих-кодов
- на ней можно писать мягким карандашом, цветными карандашами и специальными маркерами
- благодаря высокой гибкости подходит для ламинации листовок

Технические характеристики

Пленка:

Тип пленки	Полипропиленовая матовая пленка
Толщина, мкм	80±5 (около 3,1 mil)
Вес, г/м ²	67±5
Прочность на разрыв, N/15мм	Продольн.направление: > 25 попереч.направление: > 20 DIN EN ISO 527-3, 50мм/мин
Удлинение при растяжении, %	Продольн.направление: > 600 попереч.направление: > 650 DIN EN ISO 527-3, 50мм/мин
Соппротивление разрыву, N/мм ²	Продольн.направление: > 20 попереч.направление: > 15 DIN EN ISO 527-3, 50мм/мин
Видимость частичек	В целом видимость отдельных частичек геля не может быть исключена

Клей

Тип клея	полиакрилатная дисперсия
Уровень - pH	≈ 7,0
Сила склеивания, N/25мм	10мин: > 5 ; 24ч.: > 10 ; AFERA 4001

Подложка

Тип	белый пергамин, силиконизированный с одной стороны
Толщина, мкм	54 ± 6; около 2 mil
Вес, г/м ²	65 ± 6
Сила удаления, мN/см	7-25, скорость 300мм/мин
Условия хранения	18-25°C; 40-65% относительной влажности
Срок хранения на складе	4 года
Параметры воздуха помещения при обработке	5-40°C
Диапазон температур конечного использования	от -30°C до + 40°C/нанесено на алюминий

Все тесты проведены в соответствии со стандартом 23/50-2, DIN 50014.

Copyright Neschen AG, 2013

www.neschen.de

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