

## FILMOLUX® 121 PLUS

- **Общая информация**
- самоклеящаяся плоттерная пленка из мягкого ПВХ
- непрозрачная, без кадмия, глянцевая поверхность
- покрыта перманентным эластичным полиакрилатным клеем, устойчивым к старению
- **Сферы применения**
- кратко- и среднесрочные надписи для внутреннего и наружного применения
- используется только на ровных поверхностях
- также можно использовать для широкоформатной ламинации планшетов, щитов
- используются для оформления выставочных стендов, рекламы на транспорте, витрин магазинов, рекламных вывесок

### Технические характеристики

<b>Пленка</b>	
Тип пленки	цветная, мономерная с пластификаторами, непрозрачная, глянцевая пленка из мягкого ПВХ
Толщина, мкм	75 ± 6; около 3 mil
Вес, г/м <sup>2</sup>	105 ± 15
Прочность на разрыв, N/15мм DIN 53455, 50мм/мин	продольное направление: > 21 поперечное направление: > 21
Удлинение при растяжении, % DIN 53455, 50мм/мин	продольное направление: > 70 поперечное направление: > 140
Сопротивление разрыву, N/мм <sup>2</sup> DIN 53455, 50мм/мин	продольное направление: > 20 поперечное направление: > 20
Дальнейшая прочность на разрыв, N/мм <sup>2</sup> DIN 53363, 50мм/мин	продольное направление: > 140 поперечное направление: > 230
Степень блеска рефлектметр д-ра Ланге	угол зрения 20° > 75 делений шкалы

### Клей

Тип клея	полиакрилатная дисперсия
Уровень - pH	≈ 7,0
Вес, г/м <sup>2</sup>	22 – 2/ +4
Сила склеивания, N/25мм	Сразу: > 8,0 ; 10мин: > 5,5 ; 24ч.: > 15,0 ; AFERA 4001

### Подложка

Тип	белая силиконизированная бумага
Толщина, мкм	132 ± 4; около 6 mil
Вес, г/м <sup>2</sup>	138 ± 4
Условия хранения	18° - 25°С, 40-65% относительной влажности
Долговечность	3 года (при среднеевропейском климате, в вертикальном положении)
Срок хранения	3 года
Термостойкость	наклеен. на алюминий -30°С до +50°С

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

Copyright Neschen AG, 2006

[www.neschen.de](http://www.neschen.de)

Информация, приведенная в данной спецификации, основана на показателях, полученных из практики. Из-за большого количества факторов, которые могут влиять во время нанесения и установки, рекомендуется проводить собственные тесты. Данные этой спецификации не являются гарантией. Фирма Neschen не проводит тесты MSDS, так как этот продукт не является объектом стандарта 29 C.F.R. 1910.1200(b)(6)(v) и не является объектом требований профессиональной безопасности MSDS. При использовании в соответствующих условиях и согласно указаниям по применению фирмы Neschen этот продукт не представляет угрозу здоровью и безопасности. Информация в данной спецификации может быть изменена без предварительного уведомления.