

FILMOLUX® 110

- **Общая информация**
- самоклеящаяся полимерная плоттерная пленка из мягкого ПВХ
- полупрозрачная, шелкоматовая поверхность, без кадмия
- покрыта с одной стороны перманентным эластичным полиакрилатным клеем, устойчивым к старению
- **Сферы применения**
- особенно подходит для изготовления надписей и оформления световых коробов
- для нанесения на листы акрила и другие подсвечиваемые поверхности
- для оформления рекламных стендов, вывесок, рекламы на транспорте (на ровных поверхностях).
- **Преимущества/особые характеристики**
- Filmolux 110 гарантирует одинаковую насыщенность цвета, если смотреть на пленку без подсветки или на просвет
- шелкоматовая поверхность уменьшает нежелательные световые блики

Технические характеристики

Пленка

Тип пленки	цветная полимерная пленка из мягкого ПВХ с пластификаторами, шелкоматовая поверхность
Толщина, мкм	80 ± 8; около 3,2 mil
Вес, г/м ²	110 ± 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: > 130 поперечное направление: > 150
Сопротивление разрыву, N/мм ² DIN 53455, 50мм/мин	продольное направление: > 19 поперечное направление: > 19

Клей

Тип клея	полиакрилатная дисперсия
Уровень - pH	≈ 7,0
Вес, г/м ²	27 ± 3
Сила склеивания, N/25мм	10мин: > 5,0 ; 24ч.: > 10,0 ; AFERA 4001

Подложка

Тип	белая силиконизированная бумага
Толщина, мкм	100 ± 5; около 4 mil
Вес, г/м ²	125 ± 6
Сила отделения, мN/см	от 25 до 50, скорость 300мм/мин

Условия хранения	18° - 25°C, 40-65% относительной влажности
Срок годности	7 лет (при среднеевропейском климате, в вертикальном положении)
Срок хранения	4 года
Температурная стабильность	наклеен. на алюминий -30°C до +50°C

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

Copyright Neschen AG, 2006
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.