

## **gudy® window**

### **Общая информация**

- самоклеящаяся с двух сторон прозрачная полиэстровая пленка, без кадмия

- с одной стороны покрыта эластичным акриловым перманентным клеем, с другой - снимаемым клеем, без растворителя, устойчивым к старению

- простое обращение даже для пользователей без опыта работы

- срок службы пленки для основных применений подходит для рекламных кампаний, продолжительностью до 3-х месяцев

### **Сферы применения**

- gudy® window

эта прозрачная полиэстровая пленка с перманентным клеем с одной стороны и снимаемым клеем с другой предназначена для быстрого и беспроблемного (без образования пузырей) монтажа изображений на ровную, чистую стеклянную поверхность, например стеклянные двери, витрины в магазинах, подсвечиваемые вывески в аэропортах, спортивных сооружениях, а также в местах продаж.

### **Обработка**

- во время нанесения следует с осторожностью отделять подложку, чтобы на ней не оставался клей. Изображения, которые наносятся на снимаемый слой клея, могут быть позже сняты без оставления следов клея.

- окна должны быть помыты предварительно мылом и водой, хорошо ополоснуты и вытерты сухой тряпкой. Средства для мытья окон применять не рекомендуется. Если их все-таки использовали, необходимо, чтобы окна полностью высохли, и затем протереть их сухим чистым полотенцем

- слабая клейкость вначале специально разработана, чтобы можно было корректировать первоначальное нанесение, графику можно снимать и наносить несколько раз без изменений в оригинальной структуре микроканалов клея

- если изображение нанесено и находится в одном месте в течение 24 часов, клей становится более активным, изображение не следует больше корректировать

- если графика монтируется в помещении с повышенной влажностью, следует запаивать края, чтобы влага не попадала внутрь. В случае, если влага все-таки попала, изображение изменит цвет, станет молочно белым, как только влага исчезнет, этот эффект также пропадет

## gudy® window

- на основе опытных знаний срок использования от 3 до 6 месяцев (при нанесении на прозрачное литое акриловое стекло)

- возможные остатки клея можно удалять с помощью бензина или спирта

- период использования при нанесении на внутреннюю сторону стекла с прямым солнечным светом - 2-3 месяца. Хотя в этом материале есть некоторые УФ-сдерживающие свойства, компания Neschen не дает гарантии, что изображение не потеряет свою

цветостойкость

- более большие размеры (>1,5м<sup>2</sup>) и/или относительно тяжелая графика может создать проблемы во время нанесения, следует сперва проводить тесты

- пожалуйста, обратите внимание, что из-за большого диапазона сфер применения этого материала (сочетание разных пленок, пластиков ПВХ или других поверхностей) может произойти определенное размерное отклонение, вызванное колебаниями температур во время применения и/или нанесения пленки. В этой связи все данные в этой спецификации приведены для справки и не являются основой для гарантийных обязательств. Поскольку невозможно протестировать все варианты сочетаний материалов, рекомендуется конечному пользователю проводить собственные тесты для своих конкретных применений.

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

## gudy® window

### Преимущества / особые характеристики

- gudy® window i
- эта пленка специально разработана для нанесения на стеклянные поверхности
- удобна в обращении
- легко корректировать монтаж графики, с одной стороны снимаемый клей
- графику спустя некоторое время можно снимать практически без остатков клея

### Срок службы

внутри помещений: отличные оптические характеристики до 5 лет  
 вне помещений: отличные оптические характеристики до 2 лет

Все тесты выполнялись согласно контролируемым климатическим условиям, 23/50-2 DIN 50014

### Примечание

Данные подсчета срока службы основаны на изучении процесса старения при наружном применении и нанесении на вертикальную поверхность в среднеевропейских климатических условиях.

Экспозиция в более суровых условиях., повышенной влажности или ультрафиолетовом излучении, например в странах южной Европы, а также в субтропических, тропических и пустынных регионах приведет к более быстрому износу. Это также относится к загрязненным территориям и высокогорным районам.

### Технические характеристики

#### Носитель

Тип пленки	прозрачная полиэстровая пленка		
Толщина, мкм	23± 2	около	1 mil
Вес, г/м <sup>2</sup>	32± 2		
Прочность на разрыв, N/15мм	продольн.направление 50±20	попереч.направление 60±20	DIN EN ISO 527-3, 50 мм/мин
Удлинение при растяжении, %	продольн.направление 85±15	попереч.направление 77±10	
Сопротивление разрыву, N/мм <sup>2</sup>	продольн.направление 150±15	попереч.направление 170±15	

#### Клей с 1-й стороны

Тип клея	полиакрилатная дисперсия		
уровень pH	около 7,0		
Сила приклеивания, N/25мм	10 мин : > 6,0	24ч: > 10,0	AFERA 4001

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### gudy® window

#### Подложка с 1-й стороны

Тип материала	силиконизированная с обеих сторон бумага		
Толщина, мкм	75± 5	около 3 mil	
Вес, г/м <sup>2</sup>	93± 5		
Сила отделения, мН/см	15-60	скорость 300 мм/мин	

#### Клей с 2-й стороны

Тип клея	полиакрилатная дисперсия		
Уровень pH	около 7,0		
Сила приклеивания, N/5мм	10 <sub>мин</sub> : 0,5±0,25	24ч : 0,9±0,6	AFERA 4001

#### Подложка с 2-й стороны

Тип материала	LDPE- пленка с тиснением		
Толщина, мкм	110± 12	около 4.3 mil	
Вес, г/м <sup>2</sup>	66± 5		
Сила отделения, мН/см	20-110	скорость 300 мм/мин	

#### Другие

Условия хранения	18° - 25°C 40 - 65% относительной влажности		
Срок хранения на складе, лет	1		
Поглощение УФ, %	UV A: 13	UV B: 85	
Параметры воздуха помещения при обработке	5 - 40°C		
Диапазон температур конечного использования	-30°C ... +100°C	нанесено на алюминий	

все тесты выполнялись согласно стандартам 23/50-2, DIN 500

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 обращением и применением материала. Ответственность продавца только в пределах покупной суммы и только в исключительных случаях косвенных и случайных повреждений. Данные в этой спецификации приведены в качестве описания и не являются гарантией. Информация в данной спецификации может быть изменена без предварительного уведомления.

