

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛЕНКИ LG HAUSYS

<b>Продукт</b>	Многослойная облицовка с тисненой структурой. Производится согласно RAL-GZ 716/1 часть 7. Состоит из полуэластичной базовой пленки с цветным покрытием, устойчивым к выцветанию и атмосферным воздействиям и с акриловой пленкой.
<b>Товары</b>	LG Hausys для применения вне помещений, гладкая LG Hausys для применения в помещениях, с фактурой древесины
<b>Область применения</b>	Оклеивание оконных профилей из ПВХ и алюминия, а также наружных дверей, ворот гаражей, ролет, обшивок.
<b>Поставщик</b>	Головной офис LG Hausys LG Twin Tower 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu, Seoul 150-721, Корея
<b>Толщина</b>	200 мкм
<b>Допуск MD</b>	±15 мкм
<b>Толщина слоя акрилата</b>	≥ 50 мкм
<b>Стойкость к атмосферным воздействиям (DIN 53387)</b>	Общая солнечная радиация ≥ 8 ГДж/м <sup>2</sup> со степенью 4 на шкале почернений (ISO 105-A03), согласно требованиям RAL-GZ 716/1 Часть 7.
<b>Стойкость к растягиванию (DIN EN ISO 527-3)</b>	> 20 Н/мм <sup>2</sup>
<b>Удлинение в моменте разрыва (DIN EN ISO 527-3)</b>	> 80%
<b>Стабильность размеров (DIN 53377)</b>	> -2,5% (10 минут при 60°C)
<b>Влагостойкость (DIN 50017-KFT)</b>	Допустимое изменение цвета через 15 дней в климате с переменной конденсацией: ≥ степень 3 на шкале почернений.

<b>Сопротивление истиранию (ISO 105-X 12/ ISO 105-A03)</b>	уровень 5
<b>Трещиностойкость (DIN EN 438-2)</b>	≥ 20 сН после испытания при помощи устройства Erichsen 435 (тест жесткости Schmiss)
<b>Стабильность тиснения</b>	Отсутствие изменения глянца тисненных фрагментов.
<b>Термостойкость</b>	Долговременная стабильность при температуре ≤ 65°C. Во время обработки оклеиваемого профиля существует возможность сварки без влияния на свойства облицовки при условии соблюдения общих технологических норм. Уровень глянца поверхности облицовки увеличится при температуре (макс. 130°C), необходимой для гибки профилей.
<b>Образование белых зон</b>	В связи с характеристикой акриловой пленки нельзя избежать появления белых зон, если профиль будет изогнут под острым углом.
<b>Химическая стойкость</b>	Облицовка не устойчива к действию органических растворителей, материалов, которые их содержат и продуктов, состоящих из растворителей таких, как разбавители для красок, средства для удаления красок, средства для полировки, клеи.
<b>Консервация</b>	Чистить, применяя стандартные домашние моющие средства, но без использования стирающих средств.

**\*\* Нормальный климат: 23°C (± 1°C), относительная атмосферная влажность 50%.**

**Дистрибуция и склад в Польше:**

общество с ограниченной ответственностью  
коммандитное товарищество *eco in*  
ул. Повсиньска 18, 02-920 Варшава  
тел./факс 022 651 68 14  
[www.ecoin.pl](http://www.ecoin.pl), эл. почта: [biuro@ecoin.pl](mailto:biuro@ecoin.pl)