



Экстерьерная пленка MAVI

от крупнейшего в Китае производителя HUIFENG



В сознании российских предпринимателей до сих пор достаточно крепок стереотип, берущий свое начало из 90-х годов, о том, что все товары из Китая обязательно обладают низким качеством. При этом в реальной жизни почти все предметы, которые нас окружают, приехали именно оттуда. Китайцы давно обеспечивают нас всем: бытовой техникой, ноутбуками, телефонами, одеждой и обувью. Многие бренды, которыми мы не задумываясь успешно пользуемся каждый день, производятся именно в Китае. Китай – страна с самой большой численностью населения и с высочайшим уровнем технологий. Одно из главных преимуществ производства в Китае, о котором все знают, – цена. Обычный среднестатистический товар, произведенный в Европе, будет стоить гораздо дороже китайского. За эти деньги в Китае вы получите намного более качественный товар.

Понимая, что именно в Китае можно получить приемлемое качество по цене заметно ниже рыночной, компания «ДекорС» еще 5 лет назад занялась поиском производителя экстерьерных пленок для ламинации ПВХ-профиля. Мы остановили свое внимание на одной из крупнейших в Китае компаний в этой области – HUIFENG. Пленки от этого производителя занимают 50% местного рынка. Для нас этот факт стал определяющим. Современная геополитическая обстановка и жесткие санкции со стороны европейских стран по отношению к России говорят о том, что торговые отношения с Китаем будут крепнуть, а значит мы сделали оптимальный выбор.

В 2018 году на складе «ДекорС» появились 7 наиболее популярных декоров от китайского производителя: антрацит, антрацит шагрень, золотой дуб, махагон, золотой орех, темный дуб, шоколадно-коричневый. Экстерьерная пленка была произведена под брендом MAVI по специальному заказу компании «ДекорС» с учетом всех наших пожеланий относительно качества и долговечности. Пленка имеет защитное покрытие: PVDF (поливинилидфторид) + PMMA (акрил) и общую толщину 200 мкм.



Склад компании «ДекорС» (Солнечногорск)

Прежде чем предложить MAVI клиентам «ДекорС», мы отдали образцы пленок на испытания цветостойкости в независимую лабораторию «ЛИГАС». «ЛИГАС» является официальным поставщиком ЛКМ RENNER и обладает оборудованием для испытаний внешних отделок (климатическая камера QUV, спектроколориметр Patacolor 3, блескометр Erichsen Picogloss 560, колесо ускоренного старения). Напомним, что RENNER – это известная итальянская компания с 50-летней историей в сфере разработок, производства и испытаний материалов для внутренней и наружной покраски. За 12 месяцев испытаний (что соответствует 12 годам эксплуатации при средних условиях) пленка MAVI сохранила свои цвет, блеск и структуру.

Результаты испытаний очень нас обнадежили, ведь 12 лет – это более чем приемлемый гарантированный срок службы для экстерьерных пленок. Это на 2 года больше срока, заявленного в официальной гарантии HUIFENG. А европейские производители экстерьерных пленок в большинстве своем не дают для территории РФ гарантию более 7,5 лет. Хотелось бы отметить тот факт, что пленки MAVI из каждого нового поступления попадают в лабораторию «ЛИГАС» и демонстрируют стабильно высокие результаты.

За те 4 года, как пленки MAVI появились в России, их попробовали более половины всех клиентов «ДекорС». Первыми переработчиками стали клиенты из Узбекистана и Казахстана, где в теплое время года, как известно, очень активное солнце и экстремально высокие температуры. Пленка MAVI успешно служит там уже не один летний сезон. За 2021 год компанией «ДекорС» было продано более миллиона кв. метров пленки MAVI. Из-за конкурентоспособной цены и надежного качества клиенты «ДекорС» охотно используют пленку MAVI на больших объектах. Пленка MAVI от «ДекорС» за время своей эксплуатации зарекомендовала себя наилучшим образом и имеет прекрасные отзывы от переработчиков.

Компания «ДекорС» бесплатно предоставляет образцы пленок MAVI, чтобы у клиентов была возможность убедиться в их качестве.

141196, Московская область,
г. Фрязино, Окружной проезд, д. 11а
e-mail: info@renner.ru
тел. / факс: +7 (495) 647 7959

www.renner.ru

Протокол испытаний 24.12.2020

Цель испытаний: определение стойкости к климатическим воздействиям пленки ПВХ MAVI торговой марки De Kaili производитель HUIFENG.

Представленные образцы:
пленка ПВХ серая тисненая

Использованное оборудование
Климатическая камера QUV
Спектроколориметр Datascolor 3
Блескометр Erichsen Picogloss 560

Методики измерений
По 1 образцу пленок помещалось в климатической камере QUV (циклическое воздействие по ASTM G154. 2 часа конденсация в атмосфере 100% влажности при 50°C, 5 часов УФ-облучение солнца при 70°C - 60°C, повтор).
В конце каждого месяца испытаний проверялось изменение блеска, цвета по сравнению с контрольным образцом, дефекты.
Месяц испытаний в используемых режимах близок по степени воздействия 1 году под открытым небом в средних условиях.
Образцы испытывались в течение 12 месяцев

Результаты испытаний

Таблица. Результаты испытаний и измерений				
2 мес. испытаний	5 мес. испытаний	6 мес. испытаний	7 мес. испытаний	12 мес. испытаний
<ul style="list-style-type: none"> Блеск начальный 7% блеск конечный 5% Изменение цвета DE CIELAB=0,5 светлее Дефектов нет 	<ul style="list-style-type: none"> блеск конечный 4% Изменение цвета DE CIELAB=1,0 светлее Дефектов нет 	<ul style="list-style-type: none"> блеск конечный 3,5% Изменение цвета DE CIELAB=6,1 светлее Дефектов нет 	<ul style="list-style-type: none"> блеск конечный 4% Изменение цвета DE CIELAB=0,7 Дефектов нет 	<ul style="list-style-type: none"> блеск конечный 3% Изменение цвета DE CIELAB=0,6 Дефектов нет

Выводы

За 12 месяцев испытаний (что соответствует 12 годам эксплуатации при средних условиях)

- у образца незначительно снизился блеск
- цвет образца изменился очень мало
- дефектов структуры не появилось

Измерения проводит:
Технический консультант А. Кузнецов

24.12.2020

ООО «ЛИГАС»
ИНН 5052021995/КПП 505201001/ОГРН 1105050009107
р/с 40702810300000035869 в ЗАО БТБ 24 г. Москва
к/с 3010181030000000716 БИК 044525716

Профессиональные лакокрасочные и реставрационные материалы
RENNER



ООО «ДекорС»
Тел.: (800) 301-4330, (800) 551-1607
звонок по России бесплатный
www.hyundai-film.ru