



**Виниловый сайдинг, софиты и  
аксессуары Grand Line®**

[www.grandline.ru](http://www.grandline.ru)

В 2010 году группа компаний “Металлист” инвестировала собственные средства в новое направление - производство винилового сайдинга и софита Grand Line®.  
Дата запуска производства - ноябрь 2010 года.



На заводе установлено оборудование ведущих компаний-производителей:



(США)



(Австрия)



(Италия)



(Италия)

## Рекомендательные письма



### Перевод письма:

“Настоящим письмом мы подтверждаем, что компания Grand Line® (Россия), занимающаяся производством винилового сайдинга и софитов под торговой маркой Grand Line®, использует оборудование производства компании PLAS MEC SRL и полностью поддерживается компанией PLAS MEC SRL.”



### Перевод письма:

“Настоящим уведомляем Вас о том, что завод-производитель винилового сайдинга и софита Grand Line (Россия) под торговой маркой Grand Line®, эксплуатирует оборудование компании “HIGH TECH EXTRUSION GmbH” Gtrakstraße 2, A-2100 Korneuburg (Австрия). Grand Line (Россия) получает соответствующее техническое сопровождение и поддержку вышеуказанного производителя оборудования в Австрии и России.”

В производстве используются компоненты и добавки ведущих американских и европейских химических концернов.



**HCA** (Голландия)  
HOLLAND COLOURS

 (Германия)  
SACHTLEBEN

 (США)

 (США)

 (Франция)

 (Германия)

## Рекомендательные письма



**Перевод письма:**

"Настоящим уведомляем Вас о том, что завод-производитель винилового сайдинга Grand Line® (Россия) под торговой маркой Grand Line® использует акриловые модификаторы воздействия Durastrength D360, Durastrength D36X, технологические добавки Plastistrength P551 и P770 производства Arkema".



**Перевод письма:**

"Этим письмом мы подтверждаем, что компания Grand Line® (Россия) использует продукцию под торговыми марками Stabilox EP, Stabilox G-TU, Realube для производства винилового сайдинга и софитов. Stabilox EP, Stabilox G-TU и Realube производит Reagens Group на своих собственных заводах в Европе (Германия/Италия)".



**Перевод письма:**

"Настоящим уведомляем Вас о том, что завод-производитель винилового сайдинга Grand Line® (Россия) под торговой маркой Grand Line® использует сырье для окрашивания сайдинга и вспомогательных материалов производителя Holland Colours (Европа)".



**Перевод письма:**

"Настоящим уведомляем Вас, что завод-производитель Grand Line® (Россия) при производстве ПВХ профилей и сайдинга под торговой маркой Grand Line® использует диоксид титана марки R 620 K, производства компании Sachtleben".

Группа компаний “Металлист” планирует активно расширять данное направление бизнеса в течение ближайших двух-трех лет.

К 2013 году запланировано значительное увеличение производственных мощностей завода.



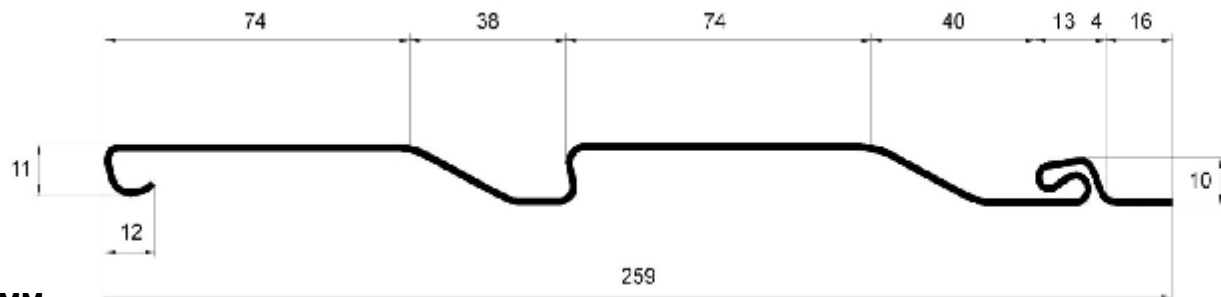
## Виниловый сайдинг Grand Line®. Сайдинг-панель “Корабельный брус”



Длина – 3600 мм  
Ширина рабочей поверхности – 225 мм

Геометрия сайдинг-панели Grand Line® позволяет монтировать сайдинг «в стык», без использования специального соединительного профиля, при этом обеспечивается плотная подгонка панелей друг к другу, без отсутствия каких-либо зазоров и максимально скрытая для глаз.

Длина и ширина панели подобраны таким образом, чтобы обеспечить оптимальную полезную площадь.



## Преимущества винилового сайдинга Grand Line®:

- Устойчивость к выцветанию
- Ударопрочность и гибкость в 6 раз выше по сравнению с виниловыми сайдингами других отечественных производителей
- Европейское качество производства
- Стабильный коричневый цвет доборных элементов
- Идеальная конструкция замка – надежное сцепление панелей
- Простота и удобство монтажа
- Обладает грязеотталкивающим свойством
- Рисунок сайдинг-панели имитирует натуральное дерево
- Комплексное предложение от Grand Line®: “Кровля, фасадная система, водосток, забор – в едином стиле”
- **Фирменная письменная гарантия:**  
50 лет - отсутствие деформаций (растрескиваний, вздутий, расслоений) и неравномерного выцветания сайдинга  
9 лет - стабильность цветов продукции: белый, бежевый, ванильный, жёлтый, салатный, персиковый, серый, коричневый.



## Тест образцов сайдинга Grand Line® (май 2011 год)

Ударная прочность 10,00 Дж

Толщина 1,125-1,135 мм



## Протокол испытаний


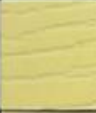

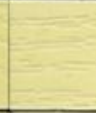
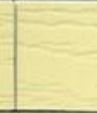
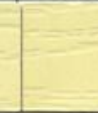

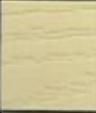
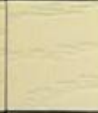
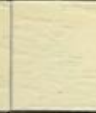
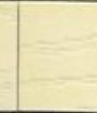

















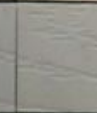

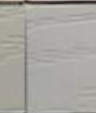



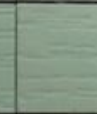








249037, Калужская область,  
г. Обнинск, Киевское шоссе, 35  
тел.: +7 (48439) 9 61 55  
www.grandline.ru, e-mail: info@grandline.ru

**GRAND LINE®**  
долговечный профиль

### Протокол испытаний погонажных профильных ПВХ изделий GRAND LINE, изготовленных по ТУ 5772-005-82854980-2010

Вид погонажного профильного поливинилхлоридного изделия	Цвет	Нормативный документ, по которому проводилось испытание	Метод измерения, применяемое оборудование	Температура испытания по ГОСТ12423-66	Результаты испытания	Минимальная допустимая толщина готового изделия	Дата испытания
Сайдинг ПВХ «скрабельная доска»	салатовый	ГОСТ 26433.0, ГОСТ 26433.1	Толщина изделия	+20 <sup>0</sup> С	1,135мм	1 мм	10.06.2011г
	персиковый				1,128мм	1 мм	
Вид погонажного профильного поливинилхлоридного изделия	Цвет	Нормативный документ, по которому проводилось испытание	Метод измерения, применяемое оборудование	Температура испытания по	Результаты испытания	Удовлетворительный результат испытаний	Дата испытания
Сайдинг ПВХ «скрабельная доска»	салатовый	ASTM D4226-00	Стойкость к удару при нормальной температуре, прибор удар-тестер по ASTM D4226-00	+20 <sup>0</sup> С	11 Дж	6,78Дж	10.06.2011г
	персиковый				13 Дж		
Вид погонажного профильного поливинилхлоридного изделия	Цвет	Нормативный документ, по которому проводилось испытание	Метод измерения, применяемое оборудование	Температура испытания по ГОСТ 12423-66	Результаты испытания	Минимально допустимая прочность в МПа	Дата испытания
Сайдинг ПВХ «скрабельная доска»	салатовый	ГОСТ 11262	Прочность при растяжении МПа	+20 <sup>0</sup> С	39	38	10.06.2011г
	персиковый				40	37	
Вид погонажного профильного поливинилхлоридного изделия	Цвет	Метод измерения, применяемое оборудование	Температура испытания по ГОСТ12423-66	Результаты испытания	Допустимые предельные отклонения цветовых параметров	Дата испытания	
Сайдинг ПВХ «скрабельная доска»	салатовый	Цвет по координатному методу, Спектрофотометр ПЭ-5300В	+20 <sup>0</sup> С	L=4,5 A=9,2 B=7,5	Предельные отклонения от контрольных, не более L ≤ 5 a ≤ 10 b ≤ 8	10.06.2011г	
	персиковый			L=4,3 A=9,4 B=7,1			

## Бланк испытаний

Дата: 10-03-2011 Заказчик: Grand Line® Russia Проект: разнообразные цвета сайдинга						
Условия испытаний:	Модель: QUV-se Лампы: UVA-340 Освещенность: 0.92 W/m2/nm (Calibration Method "2") Период: 8 часов UV 50C 4 часа концентрации светового потока 40C Поворот: Да/Нет					
Наименование	Время испытаний, часы					
	0	480	960	1440	1920	2400
Желтый						
Ванильный						
Бежевый						
Персиковый						
Серый						
Салатовый						
Коричневый						

**Результаты тестов образцов сайдинга Grand Line<sup>®</sup> в сравнении с конкурентами**

Производитель	Средняя толщина изделий, мм	Средняя стойкость к удару при комнатной температуре
Канадский производитель 1	1,037	12 Дж
Канадский производитель 2	0,993	10,4 Дж
<b>Grand Line<sup>®</sup></b>	<b>1,130</b>	<b>10 Дж</b>
Российский производитель 1	1,094	8,57 Дж
Российский производитель 2	1,081	7,29 Дж
Российский производитель 3	0,945	5,22 Дж
Российский производитель 4	1,137	4,33 Дж
Российский производитель 5	1,005	3,44 Дж
Белорусский производитель 1	1,062	1,66 Дж
Белорусский производитель 2	1,039	1,6 Дж

## Текстура панели сайдинга

Завод Grand Line® производит сайдинг-панель «Корабельный брус», имитирующую отделку деревом.

Рисунок поверхности панели аналогичен срезу деревянной доски, наибольшее сходство придает наличие «сучков».



## Цветовая гамма



белый



желтый



ванильный



бежевый



персиковый



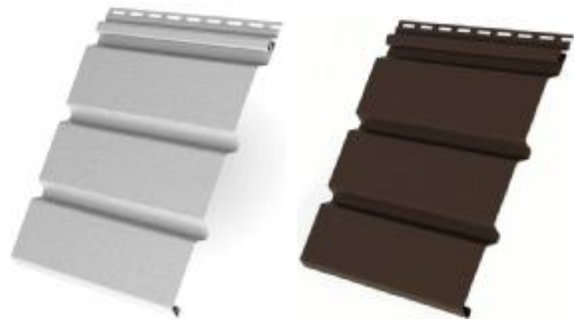
салатовый



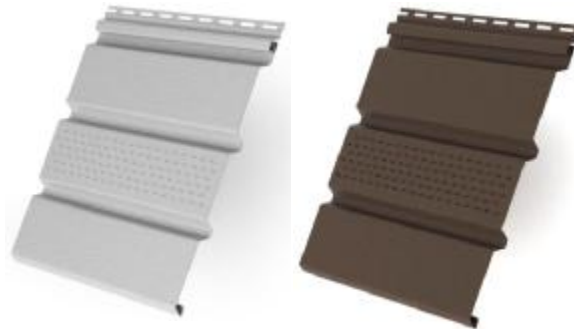
серый

## Виниловые софиты Grand Line®

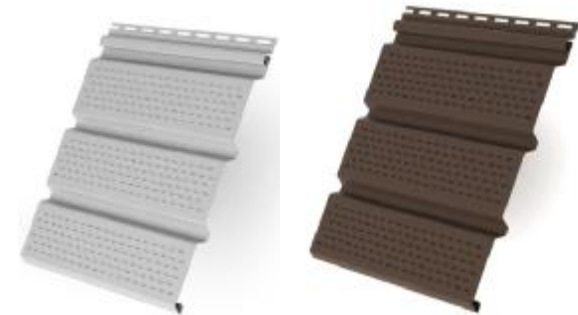
Софит гладкий



Софит с перфорацией по центру



Софит с полной перфорацией



Длина – 3000 мм

Ширина рабочей поверхности – 305 мм



## Преимущества виниловых софитов Grand Line<sup>®</sup>:

### **Особая геометрия панелей - невидимый стык.**

Геометрия виниловых софитов Grand Line<sup>®</sup> разработана таким образом, чтобы стык панелей не был заметен.

### **Устойчивость к выцветанию.**

Устойчивость к ультрафиолетовому воздействию винилового софита Grand Line<sup>®</sup> письменно подтверждена испытаниями в компании Holland Colours - ведущего европейского концерна по производству красителей (ксенотест).

### **Превосходная ударопрочность и гибкость.**

Ударопрочность и гибкость винилового софита Grand Line<sup>®</sup> до 6 раз выше, по сравнению с виниловыми софитами других отечественных производителей, что позволяет монтировать софиты в любое время года.

### **Стабильный коричневый цвет виниловых софитов.**

Благодаря уникальной рецептуре и европейскому качеству красок, виниловые софиты Grand Line<sup>®</sup> в коричневом цвете остаются темными на протяжении всего срока службы.

### **Фирменная письменная гарантия на виниловые софиты Grand Line<sup>®</sup>:**

- 50 лет отсутствие деформаций (растрескиваний, вздутий, расслоений) и неравномерного выцветания сайдинга;
- 9 лет на стойкость всех цветов;
- 9 года на стойкость в коричневом цвете.

## Доборные элементы винилового сайдинга Grand Line®



**Н-профиль соединительный**  
Длина 3000 мм



**Ј-профиль**  
Длина 3000 мм



**Финишная планка**  
Длина 3600 мм



**Стартовая планка**  
Длина 3600 мм



**Внешний угол**  
Длина 3000 мм



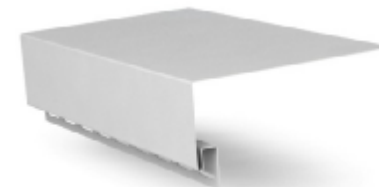
**Внутренний угол**  
Длина 3000 мм



**Ј-фаска (ветровая доска)**  
Длина 3000 мм



**Ј-профиль широкий (наличник)**  
Длина 3050 мм



**Приоконная планка**  
Длина 3050 мм



Качество, надежность и экологическая безопасность винилового сайдинга Grand Line® подтверждены фирменной письменной гарантией.

- в течение 50 лет – отсутствие деформаций (сколов, растрескиваний, вздутий);
- в течение 9 лет – стабильность цветов продукции: белый, бежевый, желтый, светло-желтый, персиковый, салатовый, серый, коричневый.

Все условия гарантии Grand Line® действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством РФ.

The form is titled 'GRAND LINE' and 'ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН' at the top. It includes a section for 'долговечный профиль' with fields for 'ИР-панель', 'брус', 'цвет', and 'дата производства'. Below this are fields for 'Сервис-центр', 'Адрес фирмы-производителя', and 'Имя-фамилия покупателя'. There is a section for 'подпись продавца' and 'М.П. продавца'. A large section for 'подпись покупателя' and 'М.П. покупателя' is also present. At the bottom, there are fields for 'Имя-фамилия', 'Адрес-индекс', 'Телефон', 'Почтовый индекс и город', and 'Почтовый ящик'. The 'GRAND LINE' logo is visible on the right side of the form.

## Сертификаты Grand Line®

Вся продукция Grand Line® сертифицирована и соответствует ТУ 5772-005-82854980-2010

### Сертификат пожарной безопасности



### Система сертификации ГОСТ Р Сертификат соответствия



### Санитарно-эпидемиологическое заключение



## Рекламные материалы

1. Инструкция по монтажу
2. Рекламная листовка
3. Плакаты
4. Стенд
5. Веера
6. Баннер
7. Нарезки образцов
8. Наклейки
9. Воблеры



## Акции по виниловому сайдингу

### Виниловый сайдинг 99 руб./панель

Виниловый сайдинг Grand Line® по минимальной цене – **99**

**рублей** за панель! Для всех регионов!

Все интересующие вопросы Вы можете задать, позвонив нашим менеджерам или приехав в офис продаж! Торопитесь!

Уважаемые коллеги!

Спешим сообщить Вам о начале действия специальной акции на виниловый сайдинг и софиты Grand Line® **“СТО И ОДНА УПАКОВКА!”** С 15 августа по 01 сентября 2011 года Вы можете получить 1 упаковку винилового сайдинга или софитов Grand Line® бесплатно! Для этого Вам нужно оформить заказ на 100 упаковок винилового сайдинга или софитов Grand Line® любого цвета.



Мы проводим обучение менеджеров по продаже продукции Grand Line®:

- семинары;
- практические занятия.

