



Существует множество систем покрытия, которые можно наносить на окна и мебель для наружного применения; их правильный выбор может сделать такие изделия стойкими в течение длительного времени. Этот выбор зависит от многих факторов, таких как характер подложки, ее физико-химические особенности, типы воздействия и особенностей процесса нанесения ЛКМ.

Настоящее руководство направлено на то, чтобы предоставить производителю наилучшее техническое решение для покрытия его изделий, благодаря прекрасному знанию используемых подложек и наилучшей технологии строительства, что является важным аспектом при определении минимального срока службы окна или садовой мебели, а также рекомендуемого обслуживания, которое необходимо проводить для восстановления оригинальных технических характеристик пленки ЛКМ.

Каждая указанная система нанесения, в зависимости от изделия, которое должно быть окрашено, сочетается с гарантированным сроком службы; это позволяет выбрать наиболее подходящее техническое решение для желаемого конечного результата, как с точки зрения внешнего вида, так и с точки зрения износостойкости с течением времени.

Три раздела, включенные в настоящее руководство, также являются неотъемлемой частью руководства по гарантии AETERNUM – продолжительность которой составляет десять лет, - что Sirca предлагает клиентам, которые окрашивают свою продукцию, применяя рекомендуемую систему нанесения в соответствии с подробными спецификациями. Правильная схема нанесения и обслуживания окрашенных изделий дополняют эту гарантию.



01

СТР.4

Технические аспекты изготовления деревянных изделий



02

Покрасочные циклы для окон со ставнями

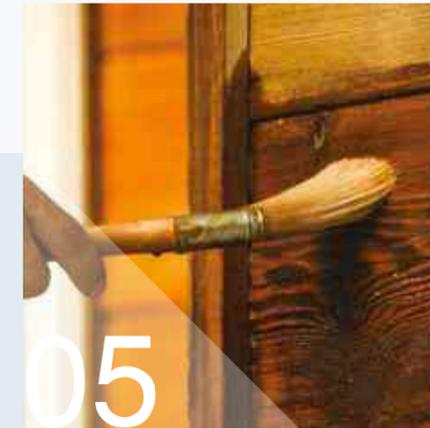
СТР.8



04

Покрасочные циклы для входных дверей

СТР.29



05

СТР.40

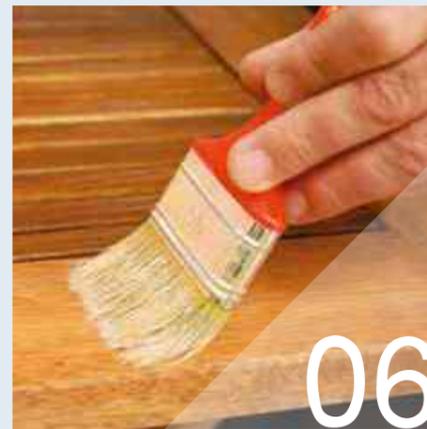
Покрасочные циклы для гаражных дверей



03

СТР.17

Покрасочные циклы для окон без ставней



06

СТР.46

Покрасочные циклы для ставней



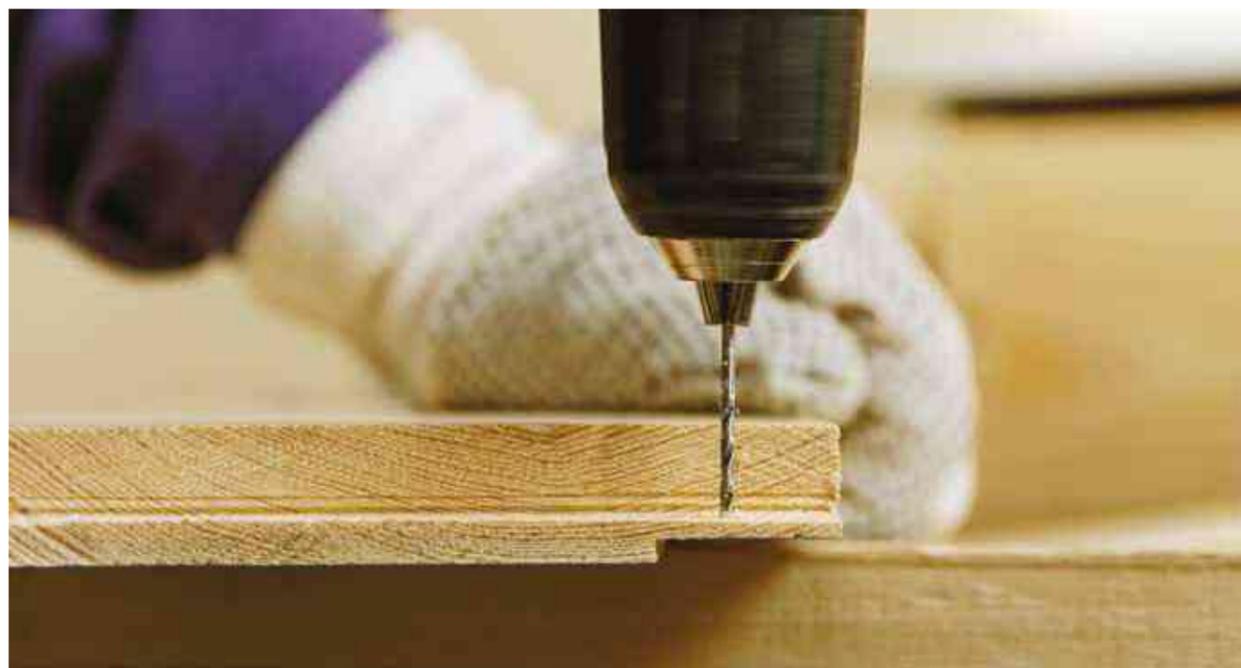
07

СТР.58

Уход за наружными конструкциями, покрытыми водными системами



## 01 ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ



Геометрическое сопряжение (с соответствующими допусками размеров для изготовления отверстия и изготовления крепежа), механическое сопряжение (в отношении деформаций, испытываемых стенным пространством и креплением при воздействии механических или природных напряжений) и химико-физическое сопряжение (относящееся к взаимодействию между различными элементами, включающими оконную систему) должны быть очень точно просчитаны.

Гладкость поверхности крайне важна: шлифовка хвойных пород должна начинаться с зерна 100 и заканчиваться зерном 120 и 150; шлифовка лиственных пород должна начинаться с зерна 100 или 120, затем используется 150 зерно и завершается 180 зерном.

Окна и раздвижные двери должны быть углублены при установке не менее чем на 10 см внутрь стены для снижения воздействия со стороны природных катаклизмов.

Не должно быть горизонтальных плоскостей на поверхностях подверженным атмосферным воздействиям, для того, чтобы обеспечить постоянный отток дождевой воды и избежать разрушения покрытия вследствие ее застаивания. Плоскости должны быть наклонены под углом минимум 15°, чтобы позволить дождевой воде стекать.

На внешней поверхности окна или раздвижной двери не должно быть острых углов, например, углов 90° - конфигурация рамы должна иметь радиус скривления не менее 2 мм, дабы обеспечить целостность пленки ЛКМ в этих местах. При проектировании лучше избегать любых форм включающих в себя места, где может быть нанесен ущерб адгезии с последующим разрушением пленки.

Технические и конструкторские решения для окон или раздвижных дверей должны обеспечивать отсутствие застаивания воды как внутри, так и снаружи. Более конкретно, мы рекомендуем обеспечить наличие дренажных отверстий не менее 30 x 5 мм, расположенных на расстоянии не более 200 мм друг от друга для алюминиевого желоба и для дренажных отверстий в нижней части неподвижной рамы диаметром не менее 8 мм, расположенных не более 200 мм друг от друга.

Мы рекомендуем делать дренажные отверстия на вертикальных стойках для более правильного вывода воды.

Мы также рекомендуем обеспечить направляющие для слива капель, другими словами выполнить фрезеровку по периметру изделия на внешней кромке для избежания капиллярного распространения воды вместо ее сбора в дренажной камере. Размеры направляющих должны быть не менее 7 мм в ширину и 5 мм в глубину для обеспечения движения воды внутри рабочей зоны.

Уплотнение стеклянной камеры должно быть выполнено правильно, используя силиконовый материал или специальные уплотнения. Герметики должны хорошо выдерживать температурные изменения, а также влажность и УФ-лучи; уплотнения должны быть надлежащим образом закреплены в углах, чтобы избежать каких-либо надрывов, в которые может просачиваться вода. При использовании силиконового герметика и уплотнителя, адгезия и совместимость продуктов с покрытием должны быть предварительно проверены.

Склеивание должно проводиться профессионально, в соответствии с взаимодействием соединяемых материалов и используемого клея. Это, в дополнение к текучести и простоте применения, также должно хорошо реагировать на напряжения, иметь хорошую устойчивость к изменениям температуры и влажности и соответствовать классу в соответствии со стандартами UNI EN 204 и UNI EN 205.

Чтобы избежать впитывание воды, поверхность древесины должна быть полностью покрыта пленкой ЛКМ необходимой толщины. Места соприкосновения различных частей изделия после сборки должны быть надежно защищены: гарантируется, что любые швы настолько закрыты, насколько это возможно, и применяется герметик (предпочтительны нейтральные алкокси-ретикуляционные составы). Монтаж должен быть произведен с учетом совместимости крепежа и мест крепления.



## Хвойная древесина

Виды дерева	Наименование	Информация и рекомендации
<b>Сосна обыкновенная Массив</b>	PINUS SYLVESTRIS	Содержит смоляные каналы, которые могут открываться и портить систему покрытия; поэтому такие дефекты не покрываются гарантией. Наличие смоляных узлов (карманов), которые должны быть надежно изолированы; если присутствует множество смоляных карманов, рекомендуется предварительное наполнение. Рекомендуется для пигментных систем.
<b>Сосна обыкновенная Ламель</b>	PINUS SYLVESTRIS	Нет конкретных рекомендаций
<b>Ель обыкновенная</b>	PICEA ABIES	Нет конкретных рекомендаций
<b>Лиственница европейская Ламель</b>	LARIX DECIDUA	Содержит смоляные каналы, которые могут открываться и портить систему покрытия; поэтому такие дефекты не покрываются гарантией.
<b>Лиственница сибирская Ламель</b>	LARIX SIBERICA	Содержит смоляные каналы, которые могут открываться и портить систему покрытия; поэтому такие дефекты не покрываются гарантией.
<b>Дугласова пихта Массив</b>	PSEUDOTSUGA MENZIESII	Содержит смоляные каналы, которые могут открываться и портить систему покрытия; поэтому такие дефекты не покрываются гарантией.
<b>Туя складчатая Массив</b>	THUJA PLICADA	Очень мягкая древесина, легко повреждается градом, поэтому не рекомендуется для наружных конструкций. Древесина богата экстрактами хромфора, которые при выделении могут вызвать появление коричневых пятен в пигментированных системах.



## Широколиственная древесина

Виды дерева	Наименование	Информация и рекомендации
<b>Ироко Ламель</b>	CHLOROPHORA EXCELSA	Присутствие танина и кислотных веществ и, следовательно, их высвобождение, не покрывается гарантией. Для нанесения пигментных систем необходимо использовать двухкомпонентную грунтовку на водной основе.
<b>Дуб обыкновенный Ламель</b>	QUERCUS ROBUR	Присутствие танина и кислотных веществ и, следовательно, их высвобождение, не покрывается гарантией.
<b>Дуб белый Ламель</b>	QUERCUS ALBA	Древесина с тенденцией набухать и трескаться; не рекомендуется для наружных ставней и других внешних конструкций.
<b>Меранти светло-красная, темно- красная, желтая и белая</b>	SHOREA	Древесина с небольшой устойчивостью к использованию на открытом воздухе; гарантия не распространяется на возможное гниение. Не рекомендуется для наружных ставней и других внешних конструкций.
<b>Сипо махагони Массив и ламель</b>	ENTANDRO UTILE	Присутствие танина и кислотных веществ и, следовательно, их высвобождение, не покрывается гарантией.
<b>Сапеле махагони Массив и ламель</b>	ENTANDRO CYLINDRICUM	Присутствие танина и кислотных веществ и, следовательно, их высвобождение, не покрывается гарантией.
<b>Каштан посевной Ламель</b>	SATIVA CHESTNUT	Присутствие танина и кислотных веществ и, следовательно, их высвобождение, не покрывается гарантией. Каштан из России имеет более высокое содержание танина и менее износоустойчив при наружном использовании.





## 02 Покрасочные циклы для окон со ставнями

### 1) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм

### 2) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 10 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм





### 3) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP930	Распыление	275-300 мкм



### 4) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWP830	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор / Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм

## 5) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА-ОКУМЕ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4900 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм



## 6) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ - SIRCA+

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА-ОКУМЕ  
**Срок службы:** 10 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/ Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм



## 7) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА-ОКУМЕ  
**Срок службы:** 15 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	275-300 мкм

## 8) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ  
(темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4500 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм





## 9) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА СО СТАВНЯМИ - SIRCA+

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 10 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9400 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм



## 03 Покрасочные циклы для окон без ставней

## 1) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм



## 2) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм

## 3) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ  
(темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP930	Распыление	275-300 мкм





#### 4) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWP830	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм



#### 5) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4900 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм





## 6) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

Древесина: ОКУМЕ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4900 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE700	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм



## 7) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ - SIRCA+

Древесина: ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
Срок службы: 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм



## 8) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 10 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	275-300 мкм

## 9) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 12 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм

## 10) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 15 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм

## 11) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ  
(темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ



ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4500 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм





## 04 Покрасочные циклы для входных дверей

### 12) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ОКОН - ФРАНЦУЗСКИЕ ОКНА БЕЗ СТАВНЕЙ - SIRCA+

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9400 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Штапель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм

### 1) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	150-180 мкм





## 2) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ОКУМЕ - ТСУГА КАНАДСКАЯ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP730	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм



## 3) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
Срок службы: 7 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	150-180 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	150-180 мкм



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

#### 4) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

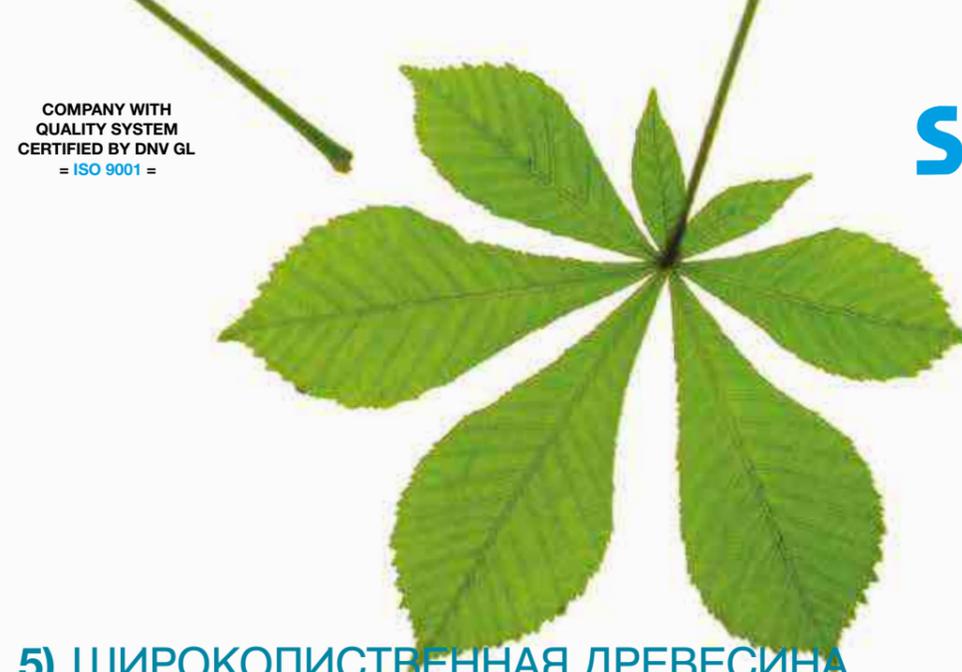
### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ДУБ - КАШТАН - МЕРАНТИ  
Срок службы: 4 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =



#### 5) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ДУБ - КАШТАН - МЕРАНТИ  
Срок службы: 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм

## 6) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм

## 7) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
**Срок службы:** 7 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм



8)

**ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ  
ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ****Древесина:** ОКУМЕ - ТСУГА КАНАДСКАЯ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE700	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм



9)

**ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ  
ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ****Древесина:** ОКУМЕ - ТСУГА КАНАДСКАЯ  
**Срок службы:** 7 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE700	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм





## 10) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ДУБ - КАШТАН - МЕРАНТИ  
Срок службы: 4 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4500 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм

## 11) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ВХОДНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ДУБ - КАШТАН - МЕРАНТИ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4500 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм



# 05 Покрасочные циклы для гаражных дверей

## 1) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	150-180 мкм

## 2)

### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ОКУМЕ - ТСУГА КАНАДСКАЯ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

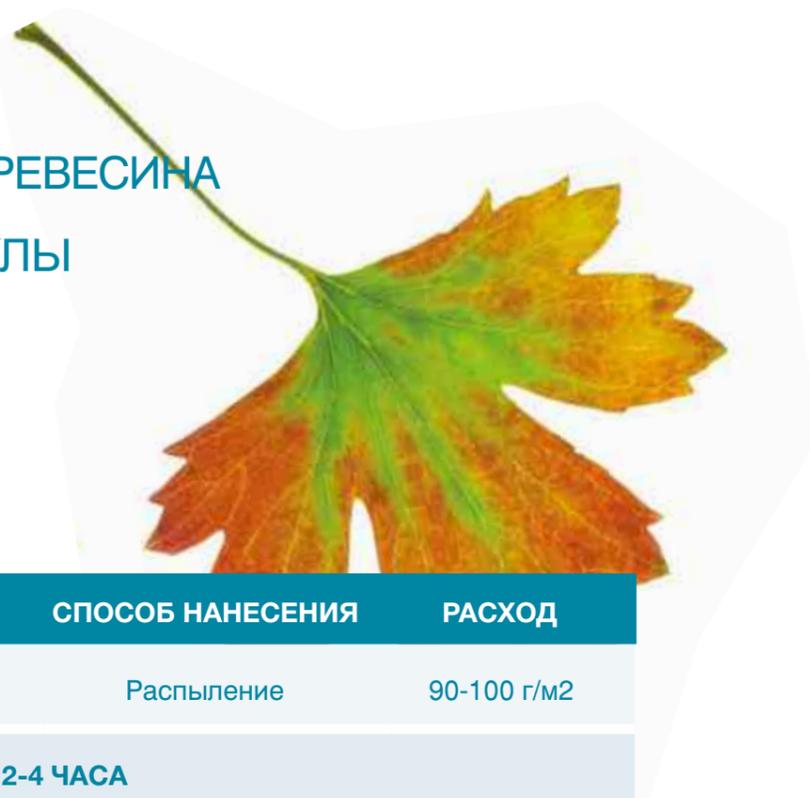
ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP730	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм



### 3) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ДУБ - КАШТАН - МЕРАНТИ  
Срок службы: 4 ГОДА



ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP330 серия	Распыление	275-300 мкм

### 4) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ

Древесина: ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ  
Срок службы: 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм



5)

**ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ  
ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ****Древесина:** ОКУМЕ - ТСУГА КАНАДСКАЯ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4100 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE700	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм



6) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

**ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ  
ДЛЯ ГАРАЖНЫХ ДВЕРЕЙ****Древесина:** ДУБ - КАШТАН  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4400 серия	Распыление	90-100 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE750TX серия	Распыление	200-250 мкм





## 06 Покрасочные циклы для ставней

### 1) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм

### 2) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

#### ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4030S02	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм





### 3) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP930	Распыление	275-300 мкм

### 4) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4418S01	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWP830	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWP630	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Эмаль	OWP230 - OWP930	Распыление	275-300 мкм



## 5) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4900 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм



## 6) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ОКУМЕ  
**Срок службы:** 5 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4900 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE700	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм





## 7) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ - SIRCA+

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 8 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм

## 8) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 10 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	275-300 мкм



## 9) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 12 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм



## 10) ХВОЙНАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ - AETERNUM

**Древесина:** ПИХТА ОДНОЦВЕТНАЯ - ПИХТА ВЕЛИКОЛЕПНАЯ - СОСНА ЖЕЛТАЯ - СОСНА - ОКУМЕ  
**Срок службы:** 15 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9000 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE1000 серия	Распыление	180-200 мкм

## 11) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 4 ГОДА

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW4500 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Грунт	FWE600	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE500 серия	Распыление	275-300 мкм



## 12) ШИРОКОЛИСТВЕННАЯ ДРЕВЕСИНА

### ПРОЗРАЧНЫЕ ЦИКЛЫ ДЛЯ СТАВНЕЙ - SIRCA+

**Древесина:** ДУБ ОБЫКНОВЕННЫЙ, БЕЛЫЙ ДУБ, КАШТАН, МЕРАНТИ (темно- и светло-красная), МЕРАНТИ (Желто-белая), МАХАГОНИ  
**Срок службы:** 6 ЛЕТ

ПРОДУКТ	КОД	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РАСХОД
Пропитывающее ср-во	IMW9400 серия	Струйный облив /окувание	70-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Промежуточный грунт	FWE901	Струйный облив /окувание	80-90 г/м2
<b>СУШКА 2-4 ЧАСА</b>			
Герметик	SIW950	Дозатор/Шпатель	
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Грунт	FWE900	Распыление	180-200 мкм
<b>СУШКА 16 ЧАСОВ-РУЧНАЯ ШЛИФОВКА-ОЧИСТКА ОТ ПЫЛИ</b>			
Лак	OWE950 серия	Распыление	275-300 мкм





## 07 Уход за наружными конструкциями, покрытыми водными системами

Есть четыре вида работ, которые необходимо выполнять для обслуживания деревянного изделия, покрытого водными лакокрасочными материалами:

1. Очистка
2. Регулярное восстановление
3. Обновление
4. Реставрация

### 1. Очистка

Это чрезвычайно важная операция, которую нельзя недооценивать. Очистку нужно производить раз в полгода или не реже раза в год, используя наш продукт ID2100 NEUTRAL DETERGENT.

Не используйте моющие средства, которые содержат спирт и аммиак, это может повредить поверхность. Выполняя регулярную очистку, смог не будет осажаться на внешних конструкциях, сохраняя их чистыми, а затем периодически обновляя их, Вы увеличите продолжительность эксплуатации предмета.

### 2. Регулярное восстановление

Это очень простой этап, который значительно увеличивает время службы покрытия, уменьшая необходимость обновлять покрытие. Эту операцию следует производить один раз в 12 месяцев, при этом окрашенные предметы выглядят как новые. После тщательной очистки (см. "Очистка") нанесите продукт IR2100 WOODCARE или IR1100 FIXTURES RENEWAL, которые являются передовыми продуктами в отрасли, восстанавливающими предметы к их первоначальному виду и плёнку в исходное состояние, восстанавливая тонкий слой покрытия, который подвергался воздействиям атмосферы. Эти продукты готовы к использованию. Встряхните и равномерно нанесите материал на окрашенную поверхность с помощью ткани из микрофибры, и отполируйте поверхность, регулярно меняя сторону ткани. Восстанавливающие продукты подходят как для прозрачных, так и пигментированных систем.



### 3. Обновление

Этот этап нужно выполнять, когда покрытие становится грубым на ощупь, теряется целостность пленки и блеск.

Как действовать:

- Очистите поверхность с помощью ID2100 NEUTRAL DETERGENT или мыльной воды.
- Зашлифуйте поверхность, используя наждачную бумагу с зерном 280, не слишком сильно протирая углы, иначе пигмент будет удален. Поверхность будет выглядеть матовой и ровной.
- Осторожно удалите всю пыль.
- Нанесите бесцветной кистью IF4000 - лак на водной основе.

Избегайте нанесения материала при ярком солнечном свете или ниже 10 ° C. Не наносите покрытие на резиновые уплотнения.

### 4. Реставрация

Реставрацию нужно производить, когда покрытие стало очень матовым и появились трещины.

Как действовать:

- Зашлифуйте разрушенную поверхность наждачной бумагой с зерном 120. Полностью удалите всю шелушащуюся плёнку и части покрытия, которые отслаиваются от подложки.
- Нанесите водный консервант на части, где видна голая древесина, всегда выбирайте цвет, который немного светлее существующего, так как древесина, разрушенная УФ-лучами и атмосферными воздействиями, поглощает больше обычного, в противном случае, предмет может быть затемнен гораздо сильнее. Не наносите консервант на те участки, где покрытие все еще присутствует, поскольку это наносит ущерб адгезии последующих слоев на водной основе.

- После сушки, нанесите слой IF4000 - лак на водной основе; чтобы создать небольшой базовый слой, подождите не менее четырех часов после нанесения, а затем зашлифуйте покрытие наждачной бумагой с зерном 220 по всему периметру и удалите пыль.
- Нанести второй слой IF4000. Окрашенный предмет может быть установлен заново через 24 часа.

Избегайте нанесения материала при ярком солнечном свете или ниже 10 ° C. Не наносите покрытие на резиновые уплотнения. После этого необходимо повторять процедуру ежегодно.



