

****

**Регламент Окраски WF 771**

**Регламент окраски нестабильных деревянных конструкций кистью, валиком, окунанием с использованием лессирующего покрытия CETOL 771 WF (тонкослойная система для нестабильных конструкций – террасная доска, уличная мебель, заборы, различные погонажные изделия, находящиеся под прямым и агрессивным воздействием окружающей среды).**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Характеристики и** | **Наименование** |  | **Примечание** |
|  | **этапа** | **условия** | **материалов** |  |  |
| 1 | **Шлифовка** | Зернистость абразива |  | Шлифовка всей окрашиваемой |
|  |  | не менее Р 120. |  | поверхности. Шлифовать только |
|  |  |  |  | вдоль волокон древесины. |
| 2 | **Пропитка** | Кистью или |  | Продукт готов к применению. Рабочая |
|  |  | распылением | *Cetol WV* | вязкость продукта ок. 11 сек в воронке |
|  |  | (обильное, большим | *885BP* | Форда (сопло 4 мм) |
|  |  | соплом). |  | Расход ~ 50-160мл/м.2 В зависимости |
|  |  | Температура воздуха, |  | от способа нанесения, породы и |
|  |  | поверхности и |  | впитываемости древесины (точное |
|  |  | материала выше +15° |  | значение определяется пробой на |
|  |  |  |  | объекте) |  |
| 3 | **Сушка** | При нормальных |  | Время сушки зависит от температуры |
|  |  | условиях (температура |  | и относительной влажности |
|  |  | воздуха +23 °, |  | окружающего воздуха. |
|  |  | относительная |  |  |  |
|  |  | влажность 50%) - время |  |  |  |
|  |  | высыхания для |  |  |  |
|  |  | дальнейшей обработки - |  |  |  |
|  |  | около 4-6 часов |  |  |  |
| 4 | **Шлифовка** | Зернистость абразива Р |  | Шлифовать легко, для снятия ворса |
|  |  | 240-320 |  |  |  |
| 5 | **Нанесение** | Кистью. Температура | *Cetol WF 771* | Расход ~ 100-150 мл/м.2 |
|  | **грунтующего слоя** | воздуха, поверхности и |  | В зависимости от способа |
|  |  | краски выше +15°, |  | наненсения, породы и впитываемости |
|  |  | относительная |  | древесины | (точное значение |
|  |  | влажность поверхности |  | определяется пробой на объекте) |
|  |  | 12-14%. |  | Нанести вдоль волокон, каждый |
|  |  | Перед нанесением |  | элемент от начала до конца. |
|  |  | тщательно перемешать. |  |  |  |
| 6 | **Сушка** | При нормальных |  | Время сушки зависит от температуры |
|  |  | условиях (температура |  | и относительной влажности |
|  |  | воздуха +23 °, |  | окружающего воздуха. |
|  |  | относительная |  |  |  |
|  |  | влажность 50%) - время |  |  |  |
|  |  | высыхания для |  |  |  |
|  |  | дальнейшей обработки - |  |  |  |
|  |  | около 4 -6 часов. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 1 |





**Регламент Окраски WF 771**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | **Обработка торцов** | Кистью. Температура | *Kodrin WV456* | Расход ~ 100 мл/ м.2 |
|  |  | воздуха, поверхности и |  | В зависимости от способа |
|  |  | материала выше +15°, |  | наненсения, породы и впитываемости |
|  |  | относительная |  | древесины ( точное значение |
|  |  | влажность поверхности |  | определяется пробой на объекте) |
|  |  | 12 - 14 % |  | Наноситься | в 1 слой на хорошо |
|  |  | (рекомендуемая) При |  | отшлифованную поверхность торца. |
|  |  | температуре воздуха |  | В случае необходимости развести |
|  |  | +25 °, относительная |  | водой |  |
|  |  | влажность 55%. Время |  |  |  |
|  |  | высыхания – около 4 |  |  |  |
|  |  | часов |  |  |  |
| 8 | **Нанесение** | Кистью. Температура | *Cetol WF 771* | Расход ~ 100-150 мл/м.2 |
|  | **промежуточного** | воздуха, поверхности и |  | В зависимости от способа |
|  | **слоя** | материала выше +15°, |  | наненсения, породы и впитываемости |
|  |  | относительная |  | древесины ( точное значение |
|  |  | влажность поверхности |  | определяется пробой на объекте) |
|  |  | 12-14%. |  | Нанести вдоль волокон, каждый |
|  |  | Перед нанесением |  | элемент от начала до конца |
|  |  | тщательно перемешать. |  |  |  |
| 9 | **Сушка** | При нормальных |  | Время сушки зависит от температуры |
|  |  | условиях (температура |  | и относительной влажности |
|  |  | воздуха +23 °, |  | окружающего воздуха. |
|  |  | относительная |  |  |  |
|  |  | влажность 50%) - время |  |  |  |
|  |  | высыхания для |  |  |  |
|  |  | дальнейшей обработки - |  |  |  |
|  |  | около 4 -6 часов |  |  |  |
| 10 | **Нанесение** | Кистью. Температура | *Cetol WF 771* | Расход ~ 100-150 мл/м.2 |
|  | **финишного слоя** | воздуха, поверхности и |  | В зависимости от способа |
|  |  | материала выше +15°, |  | наненсения, породы и впитываемости |
|  |  | относительная |  | древесины | (точное значение |
|  |  | влажность поверхности |  | определяется пробой на объекте) |
|  |  | 12-14%. |  | Нанести вдоль волокон, каждый |
|  |  | Перед нанесением |  | элемент от начала до конца. |
|  |  | тщательно перемешать. |  |  |  |
| 11 | **Сушка** | При нормальных |  | Время сушки зависит от температуры и |
|  |  | условиях (температура |  | относительной влажности окружающего |
|  |  | воздуха +23 °, |  | воздуха. |  |
|  |  | относительная |  | Полный процесс полимеризации – |
|  |  | влажность 50%) - время |  | покрытие готово к атмосферным |
|  |  | высыхания для |  | нагрузкам-через 7 дней |
|  |  | дальнейшей обработки - |  |  |  |
|  |  | около 4 -6 часов |  |  |  |



2



**Регламент Окраски WF 771**



**Условия, необходимые для нанесения покрытий:**

1. Система покрытия должна состоять из как минимум 3 слоев;
2. Толщина сухого слоя для тонкослойной системы для нестабильных конструкций должна быть 20 мкм, для среднеслойной системы для полустабильных конструкций должна быть 80 мкм.
3. В соответствии с действующими стандартами DIN 68800 использовать антисептик Sikkens Cetol WV 880 BPD или Cetol WV 885 BPD +, или же грунта с антисептирующими добавками Sikkens Rubbol WP 168 BPD, Cetol WP 567 BPD; по запросу - Sikkens Cetol WP 562 BPD (только от грибков синей гнили);
4. Конструкция должна быть тщательно состыкована, а все торцевые срезы должны быть обработаны герметиком Kodrin WV 456 после их предварительной шлифовки. Все соединительные болты должны быть также обработаны герметиком для предотвращения проникновения влаги внутрь конструкции.
5. Все светлые самоподборные лессирующие оттенки цветов не гарантированы производителем ЛКМ в качестве долгосрочных стабильных систем, не зависимо от того, в каких погодных условиях они будут применяться, в нормальных или критичных. Темные оттенки не следует применять на породах древесины с высоким содержанием смолы.
6. Самыми стабильными и долгослужащими системами являются укрывистые. Из лессирующих самыми стабильными являются рекомендованные цвета из палитры коллекциq «Joinery Color Classic» для среднеслойных систем (WF 761 и WF 791) и

«Never ending impression» для тонкослойной системы (WF 771).

1. Все горизонтальные элементы конструкции должны быть зафиксированы под углом 15°
2. Радиус закругления фасок кромки и пластин должен составлять как минимум

2мм.

1. Конструкция подлежит ежегодному техническому аудиту для выявления повреждений, которые необходимо незамедлительно исправить.
2. По истечении гарантийного срока эксплуатации конструкции провести аудит, смыть грязь и провести подновление лакокрасочной плёнки (нанести
3. слой финишного продукта того же цвета).

