



КОНЦЕНТРАТЫ КРАСИТЕЛЕЙ

СТЕ 5000

Серия СТЕ 5000 – универсальные прозрачные концентраты красителей. Являются основной группой концентратов красителей, могут разбавляться как растворителем, так и водой.

Подготовка и применение

Все цвета группы являются высококонцентрированными (степень разбавления может варьироваться от 1:5 до 1:30). Не используется для покраски в неразбавленном виде.

Красители серии СТЕ5000 позволяют окрасить древесину, подчеркивая ее текстуру. Они имеют хорошую сопротивляемость к выцветанию, что особенно касается светлых и мягких тонов, поэтому пригодны для внутренней отделки.

Возможно добавление концентратов красителей серии СТЕ5000 в лак (до 2%)

В циклах с использованием ПЭ-продуктов (грунтов и лаков) после нанесения рекомендуется использовать специальный праймер.

Способ нанесения

Распыление, погружение, нанесение валиком, кистью, тканью.



СТЕ 5000
античный орех



СТЕ 5006
оранжевый



СТЕ 5007
малиновокрасный



СТЕ 5009
зеленый



СТЕ 5550
солнечно-желтый



СТЕ 5015
лимонно-желтый



СТЕ 5019
желто-зеленый



СТЕ 5029
огненный орех



СТЕ 5044
орех



СТЕ 5900
красный орех



СТЕ 5048
светлый орех



СТЕ 5084
коричневый орех



СТЕ 5118
синий



СТЕ 5285
черный



СТЕ 5961
темный орех



СТЕ 5303
оранжево-желтый



СТЕ 5401
яркооранжевый



СТЕ 5503
огненнокрасный



СТЕ 5504
фиолетовокрасный



СТЕ 5964
палисандр

ИМА856

Пропитка-импрегнат ИМА856 – Прозрачная пропитка отличается высокой проникающей способностью, обладает выравнивающим эффектом, препятствует образованию пятен, особенно при покраски бука. Полностью совместима с концентратами красителей серии ТСУ, СТВ, СТЕ. Добавлять строго после смешивания концентрата красителя с водой!

Подготовка и применение

Концентраты серии СТЕ5000 и СТУ2000 развести в воде в пропорциях от 1:5 до 1:30. Добавить пропитку ИМА856 – 20% к объему.

Способ нанесения

Распыление, погружение, струйный облив, растирание.

Технология окраски методом распыления

Концентрат СТЕ, ТСУ, СТВ	100-150 весовых час
H ₂ O	700 весовых частей
Пропиточный лак ИМА 856	200 весовых частей

Сушка

При температуре 20°C поверхность сухая через 2 часа.

TS3051

Специальный краситель TS3051 «Орех» – Полупрозрачный краситель (цвет орех) используется для выравнивания разнотонального шпона и массива древесины. Особенно применим для мягких пород древесины.

Подготовка и применение

CTS3051 разбавляется DNC821, DTR829 в любых пропорциях. Для изменения цвета можно добавлять до 10% TCU, CTE, CII, CPI (данное количество не влияет на прозрачность), 20% CII (меняет прозрачность) с последующей растиркой ветошью.

Способ нанесения

Распыление, нанесение валиком, кистью, тканью.

CPI521

Специальный краситель CPI521 – Краситель для всех пород древесины, применяется для создания на поверхности эффекта «отбеленной древесины».

Подготовка и применение

Наносить распылением (степень разбавления 1:5 DPU805), сразу после нанесения растереть ветошью. Для последующей отделки, рекомендуем использовать нежелтеющие акриловые грунт и лак. Возможно добавление концентрата красителя CPI521 в лак (до 5%).

Способ нанесения

Распыление, нанесение валиком, кистью, тканью.

CTS3062

Краситель цвета венге для отделки изделий из древесины, предпочтительно для дуба, ясеня.

Подготовка и применение

Распыление в неразбавленном виде или с разбавителем DTR829 в пропорции 1:1 с последующей растиркой ветошью.

VDT3006

Связующее для красителей на органической основе VDT3006

Подготовка и применение

Используется для равномерного нанесения красителей и выделения структуры пор на дубе и ясене даже без втирания. В зависимости от желаемого эффекта добавляется в морилку в пропорции от 10 до 20%

Способ нанесения

Распыление, погружение.

Серия TCU2000

Вся серия цветов TCU2000 получается путем смешивания концентратов серии CTE5000 по соответствующим формулам. Красители серии TCU – универсальные, разбавляются как растворителем, так и водой (требуется предварительный тест на совместимость данного конкретного цвета с водой).

Подготовка и применение

Красители наносятся на предварительно отшлифованную поверхность древесины. Обладают высокой способностью проникновения, выравнивающим эффектом, исключая появление пятен.

Способ нанесения

Распыление, погружение, нанесение валиком, кистью, тканью.

Совместимы с красителями на водной основе серии CTW.

Нанесение на дубе

TCU2023 вишня 1:10*	TCU2013 античный орех 1:10*	TCU2033 полисандр 1:10*	TCU2015 сосна 1:5*	TCU2037 спелая вишня 1:10*
TCU2017 медовый 1:10*	TCU2035 тик 1:10*	TCU2019 дуб 1:10*	TCU2041 светлый орех 1:10*	TCU2021 античный дуб 1:10*
TCU2043 зеленый 1:5*	TCU2001 лимонный 1:5*	TCU2025 каштан 1:10*	TCU2001 лимонный 1:5*	TCU2027 орех 1:10*
TCU2006 синий 1:4*	TCU2029 темный орех 1:10*	TCU2011 оранжевый 1:5*	TCU2031 махагон 1:10*	

Нанесение на сосне

TCU2041 светлый орех 1:10*	TCU2043 зеленый 1:10*	TCU2001 лимонный 1:5*	TCU2025 каштан 1:10*	TCU2006 синий 1:4*
TCU2011 оранжевый 1:5*	TCU2013 античный орех 1:10*	TCU2015 сосна 1:5*	TCU2017 медовый 1:10*	TCU2019 дуб 1:10*
TCU2021 античный дуб 1:10*	TCU2023 вишня 1:10*	TCU2025 каштан 1:10*	TCU2027 орех 1:10*	TCU2029 темный орех 1:10*
TCU2033 палисандр 1:10*	TCU2035 тик 1:10*	TCU2031 махагон 1:10*		

Нанесение на буке

				
TCU2023 вишня 1:10*	TCU2025 каштан 1:10*	TCU2027 орех 1:10*	TCU2029 темный орех 1:10*	TCU2031 махагон 1:10*
				
TCU2033 палисандр 1:10*	TCU2035 тик 1:10*	TCU2037 спелая вишня 1:10*	TCU2041 светлый орех 1:10*	TCU2043 зеленый 1:5*
				
TCU2001 лимонный 1:5*	TCU2003 красный 1:5*	TCU2006 синий 1:4*	TCU2011 оранжевый 1:5*	TCU2013 античный орех 1:10*
				
TCU2015 сосна 1:5*	TCU2017 медовый 1:10*	TCU2019 дуб 1:10*	TCU2021 античный дуб 1:10*	

Серия СТW100

Полупрозрачные водоразбавляемые красители СТW100 используются для получения специальных эффектов и нюансов.

Подготовка и применение

Серия полу-укрывистых красителей для крашения древесины на основе микро-пигментов, растворенных в водно-спиртовом акриловом растворе. Эти материалы сформулированы для прямого нанесения распылением на древесину, особенно подходят для светлой древесины, как-то: американский дуб, ясень, ольха, шведская сосна, береза, клен итд. В случае использования водных красителей и особых требований в отношении скорости высыхания, смачиваемости, возможно использовать некоторое количество органических растворителей или связующих, таких как DPU806, DTR846, CR850, IMA850s02, VII107000, VII105900 или VII103012

Способ нанесения

Распыление, струйный облив, нанесение валиком, кистью.

Серия СИ900

Полупрозрачные выравнивающие красители серии СИ900 – красители для всех пород древесины с целью получения полупрозрачного эффекта, а так же выравнивающего эффекта при использовании с красителями серии СТЕ5000, СТС3051.











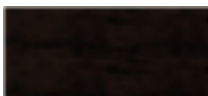

Подготовка и применение

Концентраты серии СИ900 обладают высокой сопротивляемостью к выцветанию и могут добавляться в лак. Подходят для отделки мебели, подверженной длительному воздействию солнечного света. Обладают высокой устойчивостью к пероксидам – подходят для покраски отбеленных подложек.

При смешивании с серией СТЕ5000 повышают выравнивающий эффект, используются для получения специальных эффектов и могут быть использованы для повышения сопротивляемости к выцветанию.

Способ нанесения

Распыление, втирание, вальцы.

				
СИ905 желтый	СИ906 оранжевый	СИ910 светло-коричневый	СИ907 красный	СИ908 синий
				
СИ904 черный	СИ938 красно-коричневый	СИ971 орех	СИ996 средний орех	СИ937 античный орех
				
СИ982 зеленый орех	СИ911 темный орех			

НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ СИСТЕМЫ



FNC53

Грунт нитроцеллюлозный FNC53 – рекомендуется для отделки мебели в стиле «кантри». Характеризуется коротким временем сушки, лёгкостью шлифовки и высокой укрывистостью.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С)	: 0,945 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din4 при 20 °С), сек	: 85 ± 5
Сухой остаток %	: 28 ± 1

Подготовка

Нитрогрунт FNC53	100 весовых частей
Нитроразбавитель DNC821	30-50 весовых частей

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 15-20 минут
Сухой на отлип через 25-35 минут
Штабелирование минимум через 6 часов

Способ нанесения

Распыление, налив, валик, погружение.

Расход

80-130 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Рекомендации

В жаркое и влажное время года рекомендуется добавлять 5-10% медленного разбавителя DPU805, для предотвращения побеления покрытия.

ONC102G

Лак нитроцеллюлозный ONC102G – рекомендуется для отделки мебели в стиле «кантри».

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С)	: 0,955 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din4 при 20 °С),сек	: 53 ± 5
Сухой остаток %	: 23 ± 1

Подготовка

Нитролак ONC102G	100 весовых частей
Нитроразбавитель DNC821	30-50 весовых частей

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 10-15 минут
Сухой на отлип через 30-35 минут
Штабелирование минимум через 4-6 часов

Сушка в туннеле

Штабелирование через 60 минут
(туннель 100 гр/ м² при 50°С)

Способ нанесения

Распыление, налив.

Расход

80-130 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Рекомендации

В жаркое и влажное время года рекомендуется добавлять 5-10% медленного разбавителя DPU805, для предотвращения побеления покрытия.

ONC117G35

Лак нитроцеллюлозный самогрунтующийся ONC117G35 – это серия однокомпонентных самогрунтующихся лаков, используемых для отделки мебели в стиле «кантри». Придаёт мебели натуральный эффект, обеспечивая при этом мягкость на ощупь и высокую механическую стойкость.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	0,92 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din4 при 20°С),сек:	30 ± 3
Сухой остаток %:	24 ± 1

Подготовка

Нитролак ONC117G – 100 весовых частей

Отвердитель СТН52 или СТ20 (при необходимости), для улучшения химических характеристик покрытия – 5-15 весовых частей

Нитроразбавитель DNC821 – 10-35 весовых частей, в зависимости от типа сушки и условий нанесения

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 5-10 минут

Сухой на отлип через 15-20 минут

Штабелирование через 4 часа

Способ нанесения

Распыление, налив.

Рекомендации

В жаркое и влажное время года рекомендуется добавлять 5-10% медленного разбавителя DPU805, для предотвращения побеления покрытия.

Расход

80-130 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя.

Сушка в туннеле

Через 45 минут (туннель 100 г/м² при 50°С) пригоден для штабелирования.

ONP330G20

Эмаль нитроцеллюлозная самогрунтующаяся белая ONP330G20 – белая самогрунтующаяся нитроэмаль с хорошей укрывистостью и высокими общими характеристиками.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20° С) :	1,120 + 0,010
Вязкость, (чаша DIN 4 при 20° С), сек:	130 + 6
Сухой остаток %:	47,9 + 1

Подготовка

Нитроэмаль ONP330G 100 весовых частей

Нитроразбавитель DNC821 30-50 весовых частей

Расход

80-120 гр/м² на один слой, нанесение 2-3 слоя.

Рекомендации

В жаркое и влажное время года рекомендуется добавлять 5-10% медленного разбавителя DPU805, для предотвращения побеления покрытия.

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 20-25 минут

Сухой на отлип через 45-60 минут

Штабелирование через 6 часов

Способ нанесения

Распыление.

ПРОЗРАЧНЫЕ ПОЛЕУРЕТАНОВЫЕ СИСТЕМЫ



FPI33s02

Праймер полиуретановый адгезивный FPI33s02 – обеспечивает адгезию грунтов и лаков к финишным-пленками, бумагам с финиш-эффектом, пластикам, ППУ, ПВХ.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,955
Вязкость (чаша Din 4 при 20°C),сек:	45 ± 5
Сухой остаток, %	25

Подготовка

Праймер FPI33s02	100 весовых частей
Отвердитель СТ153s01	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	100 весовых частей

Сушка при температуре 20 °C

Сухой через 60 минут

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

2 часа при 20 °C.

Рекомендации

Советуем проводить предварительное тестирование при использовании нового вида декоративной бумаги. Качество адгезии зависит от качества используемой бумаги.

Расход

70-100 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

FPI35s06

Грунт полиуретановый изолирующий FPI35s06 – применяется для темных пород дерева в полиуретановых и полиэфирных циклах. При использовании МДФ низкого качества применяется для улучшения свойств адгезии. Способствует блокированию смолы хвойных пород древесины.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C) :	0,914 ± 0,010
Вязкость (чаша Din 4 при 20°C), сек:	18 ± 2
Сухой остаток %:	18 ± 1

Подготовка

Грунт FPI35s06	100 весовых частей
Отвердитель СТ20	100 весовых частей
Разбавитель DPU800	30-50 весовых частей

Сушка при температуре 20 °C

Сухой через 20 минут.

Способ нанесения

Распыление, налив.

Жизнеспособность

3 часа при 20°C.

Рекомендации

При нанесении изолирующего грунта в 2 слоя интервал между слоями должен составлять 60-90 минут.

Расход

70-120 г/м² на один слой, нанесение 1 слой

FPI255

Грунт полиуретановый изолирующий быстросохнущий FPI255 – быстросохнущий изолянт, обычно используемый перед нанесением полиэфирных грунтов, чтобы защитить морилку от воздействия пероксидов. Требуется легкая шлифовка, если нанесение полиэфирного грунта происходит более чем через 2 часа после нанесения изолянта. Идеально подходит для различной видов древесины, но всегда рекомендуется предварительные тесты, прежде всего, на экзотической древесине, богатой маслянистыми веществами и чрезмерно влажной древесине. Способствует блокированию смолы хвойных пород древесины.

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/см³ при 20°C): 0,962

Сухой остаток %: 22

Подготовка

Праймер FPI225 100 весовых частей

Отвердитель СТ5 50 весовых частей

Разбавитель DPU809 30-50 весовых частей

РасходВальцовый метод 10-30 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.Распыление 80-100 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.**Способ нанесения**

Распыление и вальцовый метод.

Жизнеспособность

2 часа при 20 °C

Сушка при температуре 20 °C

При распылении: 15-60 мин

При вальцовом нанесении: 30 сек под инфракрасными лампами.

FPU176

Грунт полиуретановый прозрачный FPU176 – для отделки столярных изделий и мебели общего назначения, характеризующийся высокой скоростью сушки, отличной укрывистостью и хорошей шлифуемостью

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/см³ при 20°C): 0,966 ± 0,010

Вязкость (чаша Din4 при 20°C), сек: 50 ± 2

Сухой остаток %: 42 ± 1

Подготовка

Грунт FPU176 100 весовых частей

Отвердитель СТ28s02 50 весовых частей

Разбавитель DPU809 20 - 50 весовых частей

Расход100-150 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя**Способ нанесения**

Распыление

Жизнеспособность

Минимум 2 часа.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через 5- 15 мин

Сухой на отлип через 15 – 30 мин

Шлифовка через 40- 90 мин

Штабелирование минимум через 4 часа

FPI31NI

Грунт полиуретановый изолирующий нежелтеющий FPI31NI – это не желтеющий продукт для светлой или протравленной древесины. Способствует блокированию смолы хвойных пород древесины.

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/см³ при 20°C): 0,88 ± 0,010

Вязкость: (чаша Din 4 при 20°C), сек: 60 ± 5

Сухой остаток, %: 20 ± 1

Подготовка

Грунт FPU31NI 100 весовых частей

Отвердитель СТН52 10 весовых частей

Разбавитель DPU809 40 - 100 весовых частей

Способ нанесения

Распыление и вальцовый метод.

Жизнеспособность

2 часа при 20°C

Сушка при температуре 20 °C

5 часов при 20° C

Расход80-120 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.**FPU15s01**

Грунт поллеуретановый прозрачный FPU15s01 – Полиуретановый грунт характеризуется высокой прозрачностью, укрывистостью и хорошими общими характеристиками. Наиболее рекомендуется для отделки межкомнатных дверей, аксессуаров и мебели в целом.

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/см³ при 20°C): 0,98 ± 0,01

Вязкость, (чаша Din4 при 20°C), сек: 35 ± 2

Сухой остаток, %: 43,5 ± 1

Подготовка

Грунт FPU15s01 100 весовых частей

Отвердитель СТ23por 50 весовых частей

Разбавитель DPU800 10-30 весовых частей

Расход80-140 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя**Способ нанесения**

Распыление

Жизнеспособность

2 часа при 20°C

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через 20-25 минут

Сухой на отлип через 45-50 минут

Штабелирование через 12 часов минимум

FPU158

Грунт полиуретановый прозрачный FPU158 – Универсальный полиуретановый грунт с хорошими общими характеристиками и великолепной укрывистостью. Подходит для ручной отделки аксессуаров, плоских поверхностей и мебели в целом.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,99 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din 4 при 20°C), сек:	42 ± 2
Сухой остаток, %:	47,5 ± 1

Подготовка

Грунт FPU158	100 весовых частей
Отвердитель СТ23ног	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Расход

100-150 г/м² на один слой. Нанесение в 1-2 слоя.

Способ нанесения

Распыление

Жизнеспособность

2 часа при 20 °C

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через 20-25 минут
Сухой на отлип через 45-50 минут, шлифовка через 6 часов.
Штабелирование через 12 часов минимум

FPU35

Грунт полиуретановый прозрачный FPU35 – Полиуретановый грунт отличающийся высокой эластичностью, лёгкостью шлифовки, быстротой сушки и высокой заполняющей способностью. Рекомендуется для отделки сосны. Также используется как грунт под паркетный лак (см. техкарту OPU60).

Физикохимические свойства

Удельный вес,(г/см ³ при 20°C):	0,96 ± 0,01
Вязкость (чаша Din4 при 20°C), сек:	55 ± 5
Сухой остаток, % :	38 ± 1

Подготовка

Грунт FPU35	100 весовых частей
Отвердитель СТ35	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	20-40 весовых частей

Расход

150-220 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Способ нанесения

Распыление

Жизнеспособность

Минимум 3 часа при 20°

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через 20-25 минут
Сухой на отлип через 60-90 минут
Штабелирование через 4 часа минимум

FPU52

Грунт полиуретановый прозрачный FPU52 – Полиуретановый грунт с хорошей укрывистостью и лёгкостью шлифовки. Наносится ручным распылением (обычным или airless) и в автоматических линиях.

Физикохимические свойства

Удельный вес,(г/см ³ при 20°C):	0,97 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din сопло 4 при 20°C), сек:	42 ± 2
Сухой остаток, % :	49 ± 1

Подготовка

Грунт FPU52	100 весовых частей
Отвердитель СТ23	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Расход

100-150 г/м² на один слой. Нанесение в 1-3 слоя.

Способ нанесения

Распыление

Жизнеспособность

2 часа при 20°C

Сушка при температуре 20 °C

сухой от пыли через 20-25 минут
сухой на отлип через 60-90 минут
шлифовка через 6 часов.
штабелирование минимум через 12 часов

FPU42tixs05

Грунт поллеуретановый прозрачный тиксотропный FPU42tixs05 – Полиуретановый грунт характеризуется высокой тиксотропностью, скоростью сушки, лёгкостью шлифовки. Рекомендуется для стульев, ножек столов, гнутых деталей.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,99 ± 0,01
Вязкость, (чаша Din4 при 20°C),сек:	90 ± 5
Сухой остаток, %:	45 ± 1

Подготовка

Грунт FPU42TIXs05	100 весовых частей
Отвердитель СТ23 или СТ35	50 весовых частей
Разбавитель DPU800, DPU870	10 – 30 весовых частей

Расход

100-140 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя.

Способ нанесения

Распыление, airless, робот, распыление в электростатическом поле.

Жизнеспособность

Минимум 3 часа при 20°C

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через 10-15 минут
Сухой через 30–40 минут
Шлифовка через 1,5-2 часа минимум

FPU20

Грунт полиуретановый прозрачный быстросохнущий FPU20 – Полиуретановый грунт, который характеризуется быстротой сушки и лёгкостью шлифовки. Предназначен для отделки собранной мебели и мебели общего назначения. Пригоден, как для нанесения на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности (точёные детали, стулья).

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/м². при 20° С): 0,979+ 0,010

Вязкость (чаша DIN 4 при 20° С),сек: 60 + 5

Сухой остаток %: 46,5 + 1

Подготовка

Грунт FPU20 100 весовых частей

Отвердитель СТ23 50 весовых частей

Отвердитель СТ23пор 50 весовых частей

Разбавитель DPU800 10-30 весовых частей

Расход100–150 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя**Способ нанесения**

Распыление

Сушка при температуре 20 °С

сухой от пыли через 15 мин

сухой на отлип через 25 мин

шлифовка через 40 мин

Штабелирование минимум через 4 часа

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°С

FPU49

Грунт полиуретановый FPU49 – Полиуретановый грунт предназначенный для нанесения на МДФ. Характеризуется высокой укрывистостью и лёгкостью шлифовки. Имеет полупрозрачный вид, с сероватым оттенком, по причине содержащихся в нём наполнителей. При необходимости грунт можно колеровать пастами серии PN.

Физикохимические свойстваУдельный вес: (г/м². при 20° С.) 1,200 + 0,010

Вязкость (чаша DIN4 при 20° С.), сек: 95 + 5

Сухой остаток % : 60 +1

Подготовка

Грунт FPU49 100 весовых частей

Отвердитель СТ7 40 весовых частей

Разбавитель DPU800 20-30 весовых частей

Расход100-150 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя.**Способ нанесения**

Распыление

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°С

Сушка при температуре 20 °С

сухой ОТ ПЫЛИ через 20-25мин

сухой НА ОТЛИП через 45-50 мин

штабелирование через 12 часов

OPU243G

Лак полиуретановый прозрачный матовый OPU243G – Полиуретановый матовый лак с хорошей укрывистостью, поверхностной твёрдостью и мягкостью на ощупь.

Физикохимические свойстваУдельный вес, (г/см³ при 20°С): 0,96 ± 0,01

Вязкость, (чаша Din сопло 4 при 20°С):55 ± 5

Сухой остаток %: 41± 1

Электропроводность 15 + 5 мкС/см
(при использовании отвердителя Ct4s01)**Подготовка**

Лак OPU243G 100 весовых частей

Отвердитель СТ28s02 50 весовых частей

Разбавитель DPU800 20 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°С

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 25 минут.

Сухой на отлип через 60 минут.

Штабелирование минимум через 12 часов

Расход90-150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой**OPU77S15G**

Лак полиуретановый прозрачный матовый OPU77S15G – Универсальный полиуретановый прозрачный лак, который характеризуется высокой укрывистостью, поверхностной твёрдостью и мягкостью на ощупь. Обладает великолепной устойчивостью к пищевым продуктам и напиткам.

Физикохимические свойстваУдельный вес (г/см³ при 20 °С): 0,96 ± 0,01

Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°С) сек: 90 ± 5

Сухой остаток %: 44 ± 1

Подготовка

Лак OPU77S15G 100 весовых частей

Отвердитель СТ23пор 50 весовых частей

Разбавитель DPU800/DPU809 10-30 весовых частей

Расход80-140 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.**Способ нанесения**

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 15-25 минут.

Сухой на отлип через 40-50 минут.

Штабелирование минимум через 12 часов.

OPU77G

Лак полиуретановый прозрачный матовый OPU77G – Полиуретановый прозрачный лак, который характеризуется превосходной укрывистостью и заполняющей способностью. Обладает высокой прочностью, однородностью и гладкостью поверхности.

Физикохимические свойства

Удельный вес (г/см ³ при 20°C):	0,97 ± 0,01
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C), сек:	35 ± 5
Сухой остаток %:	48 ± 1

Подготовка

Лак OPU77S15G	100 весовых частей
Отвердитель СТ23	50 весовых частей
Разбавитель DPU800/DPU809	10–40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив, распыление в электростатическом поле.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	20–35 минут.
Сухой на отлип через	50–60 минут.
Штабелирование минимум через	12 часов.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20 °C.

Расход

90-150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

OPU100G

Лак полиуретановый прозрачный матовый для столешниц OPU100G – Специальный полиуретановый лак для столешниц, обеспечивает высокую прочность покрытия. При использовании с отвердителем СТНЗ позволяет достигнуть характеристик, близких к характеристикам акриловых продуктов

Физикохимические свойства

Удельный вес (г/см ³ при 20°C):	0,96 ± 0,01
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C), сек:	65" ± 5
Сухой остаток, % :	40 ± 1

Подготовка

Лак OPU100G	100 весовых частей
Отвердитель СТ35 или СТНЗ	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	20-40 весовых частей

Расход

80-140 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

До 8 часов при 20 °C.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	15-25 минут.
Сухой на отлип через	35-40 минут
Штабелирование минимум через	3 часов

Сушка в туннеле (100 г/м² при 40 °C)

Штабелирование через 1 час.

OPU77tix

Лак полиуретановый прозрачный тиксотропный OPU77tix – Полиуретановый прозрачный лак с высокой тиксотропностью и укрывистостью. Получаемая лаковая пленка обладает отличными характеристиками прочности и гладкости.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г /см ³ при 20 °C):	0,98 ± 0,01
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20 °C), сек :	50 ± 5
Сухой остаток %:	43 ± 1
Электропроводность:	15 ± 5 МО/см

Подготовка

Лак OPU77tix	100 весовых частей
Отвердитель СТ23	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив, распыление в электростатическом поле.

Разбавление

Разбавителем DPU800 :	10-30%
Разбавителем DPU870 для электростатики	

Сушка при температуре 20 °C

При температуре 20 °C (100 г./м ²)	
Сухой от пыли через	15-25 минут.
Сухой на отлип через	35-50 минут.
Штабелирование через	6 часов минимум.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°C

Расход

80–130 г./м², на один слой, нанесение 1 слой.

OPU91G

Лак полиуретановый прозрачный матовый для столешниц OPU91G – Полиуретановый лак для столешниц, который характеризуется высокой поверхностной твердостью, быстрым временем высыхания, отличной светостойкостью. При нанесении лак великолепно смачивает поверхность и прекрасно растекается. Подходит для закрыто и открытопористой отделки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,95 ± 0,01
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C), сек :	70 ± 5
Сухой остаток %:	34 ± 2

Подготовка

Лак OPU91g	100 весовых частей
СТН52	25 весовых частей
DPU809	20-50 весовых частей

Расход

80-140 гр/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

2 часа при температуре 20 °C

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	15-25 минут.
Сухой на отлип через	30-40 минут.
Штабелирование минимум через	4 часов.

Сушка в туннеле (100 г/м² при 40 °C)

Штабелирование через 4 часа.

OPU57G

Лак полиуретановый прозрачный самогрунтующийся OPU57G – Полиуретановый самогрунтующийся лак с хорошей укрывистостью, растекаемостью и мягкостью на ощупь. Хорошо наносится любой системой распыления (airmix или airless).

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,96 ± 0,01
Вязкость (чашаDin сопло 4 при 20°C), сек :70 ± 5	
Сухой остаток %:	37 ± 2

Подготовка

Лак OPU57G	100 весовых частей
Отвердитель Ct23	50 весовых частей
Или ct35	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	20-30 весовых частей

Жизнеспособность

2 часа при температуре 20 °C

Способ нанесения

Распыление.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	15–25 минут
Сухой на отлип через	30–40 минут.
Штабелирование минимум через	12 часов.

Расход

100-140 гр/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

LPU 132

Лак полиуретановый высокоглянцевый прозрачный LPU 132 – Высокопрофессиональный высокоглянцевый полиуретановый прозрачный лак с оптимальной поверхностной твердостью и мягкостью на ощупь. Обладает высокой стойкостью к пожелтению. Специально разработан для последующей полировки.

Физикохимические свойства

Удельный вес (г/см ³ при 20 °C):	1,00 ± 0,02
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20 °C) сек: 70" ± 5	
Сухой остаток %:	60 ± 1

Подготовка

Лак LPU132	100 весовых частей
Отвердитель СТН3/СТН46/СТ20	100 весовых частей
Разбавитель DPU809	10–40 весовых частей

Расход

100–130 г/м² на один слой, нанесение 1 слой

Способ нанесения

Распыление, лаконалив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20 °C.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	1 час
Сухой на отлип через	3 часа
Полировка минимум через	48 часов
Штабелирование минимум через	48 часов

VOPU77

Лак полиуретановый прозрачный глянцевый VOPU77 – Глянцевый полиуретановый лак, который характеризуется превосходной однородностью и прочностью, а также обладает повышенной стойкостью к пищевым пятнам и детергентам, содержащимся в чистящих средствах.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °C):	0,97 ± 0.01
Вязкость, (чаша Din сопло 4 при 20 «C): 35 ± 5	
Сухой остаток %:	48 ± 1

Подготовка

Лак VOPU77	100 весовых частей
Отвердитель СТ23	50 весовых частей
Разбавитель DPU870	10–40 весовых частей

Наполнение 7:

Лак VOPU77	100 весовых частей
Отвердитель СТ20	50 весовых частей
Разбавитель DPU870	40 весовых частей

Отделка глянцевая медленной сушки, наполнение 8:

Лак VOPU77	100 весовых частей
Отвердитель СТ20	100 весовых частей
Разбавитель DPU870	10–40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум 3 часа при 20 °C

Сушка с СТ23 и при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	30–35 минут
Сухой на отлип через	50–60 минут
Штабелирование через	24 часаминимум

Расход

80–180 г/м² на один слой, нанесение 1 слой

OPU58G

Лак полиуретановый прозрачный самогрунтующийся быстросохнущий OPU58G – Быстросохнущий полиуретановый самогрунтующийся лак с высокой укрывистостью и длительной жизнеспособностью смеси. Хорошо наносится любой системой распыления (airmix или airless).

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20°C):	0,98 ± 0,01
Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 100 ± 5	
Сухой остаток %:	47 ± 2

Подготовка

Лак OPU58G	100 весовых частей
Отвердитель Ct23	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	20-30 весовых частей

Расход

80–150 гр/м² на один слой, нанесение 1–2 слоя.

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум 6 часов при 20 °C.

Сушка при температуре 20 °C

Сухой от пыли через	15–25 минут.
Сухой на отлип через	30–40 минут.
Штабелирование минимум через	2 часа.

OPU60G

Лак полиуретановый прозрачный для паркета OPU60G – Полиуретановый лак для отделки паркета, лестниц. Характеризуется превосходной стойкостью к царапинам и истиранию. Доступные степени глянца – 10 и 65 глосс.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 0,98 ± 0,01

Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C), сек : 140 ± 5

Сухой остаток %: 50± 2

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20 °С

Способ нанесения

Краскопультот или установкой AIRMIX, валиком кистью.

Расход

100–150 гр/м² на один слой, нанесение 2–3 слоя

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 30–35 минут

Сухой на отлип через 60–90 минут

Штабелирование минимум через 24 часов

Использование через 48 часов

Подготовка. Вариант №1**В качестве грунта:**

OPU60 100 весовых частей

Ct35 50 весовых частей

DPU809 10 весовых частей

В качестве лака:

OPU60 100 весовых частей

Ct35 100 весовых частей

DPU809 10 весовых частей

Подготовка. Вариант №2

Для лучшей эластичности покрытия , рекомендуем в качестве грунтовочного слоя использовать грунт FPU35

В качестве грунта:

FPU35 100 весовых частей

Ct20 50 весовых частей

DPU809 10 весовых частей

В качестве лака:

OPU60 100 весовых частей

Ct35 100 весовых частей

DPU809 10 весовых частей

ПРОЗРАЧНЫЕ АКРИЛОВЫЕ СИСТЕМЫ



FPU32TR

Грунт акриловый прозрачный FPU32TR – быстросохнущий акриловый грунт со специальными УФ-фильтрами, который по сравнению со стандартными акриловыми грунтами обладает исключительной прозрачностью и высокой укрывистостью. Подходит для отделки темных цветов, открытопористой и закрытопористой отделки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	0,95 ± 0.09
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С) сек:	50 ± 5
Сухой остаток, %:	32 ± 1

Подготовка

Грунт FPU32TR	100 весовых частей
Отвердитель СТН52	10 весовых частей
Разбавитель DPU809	30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа, при 20 °С

Сушка при температуре 20 °С

Сухой от пыли через 15 минут.

Сухой на отлип через 40 минут.

Штабелирование минимум через 2 часа.

Расход

80–120 г/м² на один слой, нанесение 1–3 слоя.

OPU79G

Лак акриловый прозрачный OPU79G – акриловый лак с превосходной сопротивляемостью к пожелтению, высокой прозрачностью и поверхностной твердостью, обладает повышенной устойчивостью к пищевым пятнам и детергентам, содержащимся в чистящих средствах.

Физикохимические свойства

Удельный вес (г/см ³ при 20 °С):	0,95± 0.01
Вязкость (чаша Din 4 при 20 °С) сек:	55 ± 5
Сухой остаток %:	30 ± 1

Подготовка

Лак OPU79G	100 весовых частей
Отвердитель СТН52	20 весовых частей
Разбавитель DPU809	40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа, при 20 °С.

Расход

80–140 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка в туннеле (120 г/м² при 50 °С)

Штабелирование через 1 час.

Сушка при температуре 20°С

Сухой от пыли через 15-20 минут.

Сухой на отлип через 30-45 минут.

Штабелирование через 5 часов.

OPU280G

Лак акриловый самогрунтующийся OPU280G - Самогрунтующийся акриловый матовый лак готовый к применению с хорошей шлифуемостью и великолепной способностью "прорезать" поры. Данный продукт обладает высокой стойкостью к пожелтению, так как содержит УФ фильтры, которые ограничивают изменение цвета древесины с течением времени.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 0,90 ± 0.01
 Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек: 40 ± 5
 Сухой остаток, %: 20 ± 1

Подготовка

OPU280G 100 весовых частей
 Отвердитель CTN52 10 весовых частей
 Разбавитель DPU809 0-30 весовых частей

Жизнеспособность

12 часов при использовании CTN52sa , при 20 °С.
 3 часа при использовании CTN52 , при 20 °С.

Способ нанесения

Распыление.

Расход

80—120 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 15 минут
 сухой на отлип через 35 минут
 шлифовка через 4 часа
 штабелирование через 8 часов

VOPU79

Лак акриловый прозрачный глянцевый VOPU79 - Быстросохнущий акриловый лак, который характеризуется отличной стойкостью к пожелтению, высокой поверхностной твердостью и великолепной способностью "прорезать" поры. Хорошо наносится как распылением, так и наливом.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 0,95± 0.01
 Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек: 55± 5
 Сухой остаток, %: 30± 1

Подготовка

ЛакVOPU79 100 весовых частей
 Отвердитель CTN52 20 весовых частей
 Разбавитель DPU809 40 весовых частей

Жизнеспособность

минимум 2 часа, при 20 °С

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Расход

80—140 г/м² на один слой, нанесение 1 слой

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 15-20 минут
 сухой на отлип через 30-45 минут
 штабелирование через 5 часов
 в туннеле (120 г/м² при 50 °С) штабелирование через 1 час

OPU400

Лак акриловый прозрачный суперматовый OPU400 - Акриловый лак для придания эффекта натуральной (неокрашенной) древесины. Обладает высокой поверхностной твердостью, лёгкостью шлифовки, стойкостью к пожелтению, так как содержит фильтры УФ, которые ограничивают также и изменение цвета дерева со временем

Физикохимические свойства

удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 0,90± 0.01
 Вязкость (чаша Din 4 при 20 «С), сек: 135 ± 5
 Сухой остаток, %: 16 ± 1
 Матовость: 6-7 глосс (угол 60°)

Подготовка

Лак OPU400 100 весовых частей
 Отвердитель CTN52 25 весовых частей
 Разбавитель DPU809 20-40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление , лаконолив.

Жизнеспособность

2 часа при 20 °С

Расход

80—140 г/м на один слой, нанесение 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 10-15 минут
 сухой на отлип через 25-35 минут.
 шлифовка через 3 часа
 штабелирование через 6 часов

LPU133S01

Лак акриловый прозрачный глянцевый LPU133S01 - Акриловый лак с высокой стойкостью к пожелтению, специально разработанный для последующей полировки. Подходит для циклов с использованием светлых пород древесины или пигментированных циклов пастельных оттенков.

Физикохимические свойства

удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 0,992± 0,001
 Вязкость (чаша Din 4 при 20 «С), сек: 85 ±5
 Сухой остаток, %: 56 ± 1

Подготовка

ЛакLPU133S01 100 весовых частей
 ОтвердительCTN46 100 весовых частей
 Разбавитель DPU809-DPU520 20-40 весовых частей

Жизнеспособность

минимум 3 часа при 20 °С (при разбавлении на 40% разбавителемDPU520)

Способ нанесения

Распыление.

Расход

120—150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 45 минут
 сухой на отлип через 30-45 минут
 штабелирование 16 часов

LPU001

Лак акриловый прозрачный глянцевый LPU001 - Акриловый лак с высокой стойкостью к пожелтению и поверхностной твердостью, отлично растекается на поверхности, образуя идеально гладкую пленку. Хорошо наносится любой системой распыления (airmix или airless) и электростатической системой.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	0,960+ 0,010
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	18 +5
Сухой остаток, %:	38 +1

Подготовка

Лак LPU001	100 весовых частей
Отвердитель CTN52	50 весовых частей
Или CTN46	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	20 - 40 весовых частей

Сушка использовании отвердителя CTN46 при 20° С

полирование через 24 часа
штабелирование через 36 часов

Способ нанесения

Распыление, распыление в электростатическом поле.

Расход

100-140 гр/м²на один слой, нанесение 1-2 слоя

Жизнеспособность

Минимум 3 ч при 20° С (при разбавленииот 40% с DPU809)

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через 30 минут
сухой на отлип через 60 минут
штабелирование 48 часов
полирование через 48-72ч

OPU479G

Лак акриловый прозрачный OPU479G - Быстросохнущий акриловый лак, который характеризуется высокой стойкостью к пожелтению (в том числе благодаря присутствию в рецептуре УФ фильтров), поверхностную твердость и обладает хорошими химико- физическими показателями.

Физикохимические свойства

удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	0,945+ 0,010
Вязкость (чаша Din 4 при 20 «С), сек:	65" +5
Сухой остаток, %:	36+1

Подготовка

Лак OPU479G	100 весовых частей
Отвердитель CTN52	20 весовых частей
Разбавитель DPU809	30-50 весовых частей

Расход

80-140 гр/м²на один слой, наносить 1 слой

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум120 минут при 20 ° С и разбавлении на 40%

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через	15-20 минут
сухой на отлип через	30 – 45 минут
штабелирование минимум через	4-5 часов

Сушка в туннеле (100 г/м² при 50° С)

штабелирование через 60 мин

ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ СИСТЕМЫ COLORSIRCA



FPP225tix

Грунт белый полиуретановый тиксотропный FPP225tix - Характеризуется отличной укрывистостью, вертикальностью, равномерностью нанесения и легкостью шлифовки. Может применяться для отделки различных пород древесины и мдф.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,42 + 0,01
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	70 ± 5
Сухой остаток, %:	71+1

Подготовка

Грунт FPP225tix	100 весовых частей
Отвердитель СТ7	50 весовых частей
Отвердитель СТ30	50 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление.

Расход

80-130 г/м² на один слой.
Нанесение в 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через	15 минут
сухой на отлип через	30-40 минут
шлифовка через	4 часа

Жизнеспособность

Больше 2 часов при 20 °С

FPP021

Грунт белый полиуретановый тиксотропный FPP021 - Характеризуется хорошей укрывистостью, растяжением, шлифовкой как вручную, так и механическим способом и исключительно белым оттенком.

Физикохимические свойства

удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,520+ 0,030
Вязкость (чаша Din 4 при 20 °С), сек:	40+ 5
Сухой остаток, %:	76 + 2

Подготовка

Грунт FPP021tix	100 весовых частей
Отвердитель СТ7	40 весовых частей
Отвердитель СТ35	30 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум 120 минут при 20 °С и разбавлении на 40%

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через	35 минут
сухой на отлип через	60 минут
шлифовка через	4 часа

Расход

130-150г/м² на один слой. Нанесение в 1-2 слоя

FPP201

Грунт черный полиуретановый тиксотропный FPP201 - Характеризуется отличным смачиванием подложки и растяжением, высокой укрывистостью, легкостью шлифовки и быстротой сушки. Может применяться для открытопористой и закрытопористой отделки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,42 + 0,01
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	70 + 5
Сухой остаток, %:	71 + 1

Подготовка

FPP201	100 весовых частей
СТ7	40 весовых частей
или СТ35	30 весовых частей
DPU800	20-30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, налив.

Расход

100-150 г/м³ на один слой. Нанесение в 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через	35 минут
сухой на отлип через	60 минут.
штабелирование через	16 часов

Жизнеспособность

Больше 2 часов при 20°С

OPP053

Эмаль белая полиуретановая матовая OPP053 - Белая эмаль с отличными характеристиками по скорости сушки, укрывистости и растяжения, обладает высокой поверхностной твердостью и гладкостью.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,28 + 0,01
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	85 + 2
Сухой остаток, %:	59 + 1

Подготовка

Эмаль OPP053	100 весовых частей
Отвердитель СТ30	50 весовых частей
Отвердитель СТН3	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Расход

120-160 г/м². Нанесение в 1 слой

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через	25-30 минут
сухой на отлип через	50-60 минут
штабелирование минимум через	12 часов

Жизнеспособность

более 2 часов при 20°С

OPP530NI

Эмаль белая полиуретановая матовая OPP530NI - Характеризуется высокой укрывистостью и поверхностной прочностью. Обладает превосходной сопротивляемостью к пожелтению (благодаря присутствию УФ-фильтра) в комбинации с отвердителем СТН3. Специально разработана для высококачественных пигментированных систем. Рекомендуется для отделки кухонной мебели

Физикохимические свойства

удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,36+ 0,01
Вязкость (чаша Din 4 при 20 «С), сек:	150+ 2
Сухой остаток, %:	65 + 1

Подготовка

Эмаль OPP530NI	100 весовых частей
Отвердитель СТ7 50 весовых частей (общего применения)	
Отвердитель СТН3 50 весовых частей (не желтеющий)	
Разбавитель DPU809	40 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Более 2 часов при 20°С

Расход

100-150 г/м². Нанесение в 1 слой

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через	20-25 минут
сухой на отлип через	45-60 минут
штабелирование минимум через	12 часов

LPP2530NC

Эмаль белая полиуретановая глянцевая LPP2530NC – высокогляцевая белая эмаль, с великолепной заполняющей способностью, гладкостью и устойчивостью покрытия к внешним воздействиям и пожелтению. Подходит для дальнейшей полировки.

Физикохимические свойства

Удельный вес : (г/см ³ при 20°С)	1,38+ 0,01
Вязкость: (чаша Din 4 при 20°С), сек:	140 + 5
Сухой остаток : %	72 + 1

Подготовка

Эмаль LPP2530NC	100 весовых частей
Отвердитель СТН46	80-100 весовых частей
Разбавитель DPU809	40 весовых частей

Жизнеспособность

более 2 часов при 20°С

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Сушка при температуре 20°С

Сухой от пыли через	25-30 минут
Сухой на отлип через	60-90 минут
Штабелирование минимум через	16 часов

Расход

120-150 г/м². Нанесение в 1 -2 слоя

Полирование через 48 часов

LPP030

Эмаль белая полиуретановая глянцевая LPP030 - Глянцевая полиуретановая белая эмаль характеризующаяся отличной растекаемостью, оптимальным блеском и укрывистостью. Обладает также высокой поверхностной твердостью и стойкостью к пожелтению.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1,35±0,01
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	140 + 5
Сухой остаток, %:	72 + 1

Подготовка

Эмаль LPP030	100 весовых частей
Отвердитель СТН40s04	50 весовых частей
Или отвердитель СТН46	60 весовых частей
Разбавитель DPU809	40 весовых частей

Жизнеспособность

минимум 2 часа при 20°С

Способ нанесения

Распылением , лаконолив.

Расход

120-150 г/м² на один слой. Нанесение в один или два слоя.

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через 20-25 минут
сухой на отлип через 60-90минут
штабелирование через 24 часа
полировка через 48 часов

OPP830NI

Эмаль белая полиуретановая матовая OPP830NI - Характеризующейся великолепной стойкостью к пожелтению и твердостью покрытия. Обладает также мягкостью на ощупь и высокой укрывистостью. Благодаря своей особенной формуле может перекрываться глянцевыми полиуретановыми лаками и эмалями максимально в течении 3- 4 дней, при естественной сушке и без шлифовки. Прекрасно подходит для циклов с патинированием.

Физикохимические свойства

Удельный вес : (г/см ³ при 20°С)	1,30± 0,01
Вязкость: (чаша Din 4 при 20°С), сек	125 + 2
Сухой остаток : %	60 + 1

Подготовка

Эмаль OPP830NI	100 весовых частей
Отвердитель СТН3	50 весовых частей
Разбавитель DPU809	20-30 весовых частей

Способ нанесения

Распыление, лаконолив.

Жизнеспособность

Более 2 часов при 20°С

Расход

100-150 г/м² . Нанесение в 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°С

сухой от пыли через 20-25 минут
сухой на отлип через 45-60 минут
штабелирование минимум через 12 часов

ПОЛИЭФИРНЫЕ СИСТЕМЫ



Хранение полиэфирных лакокрасочных материалов

Полиэфирные лакокрасочные продукты необходимо хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте. Частично использованные ёмкости следует хранить плотно закрытыми и выработать в наиболее короткие сроки. Срок хранения составляет 6 месяцев в оригинальных запечатанных контейнерах.

Рекомендации

При складировании и перемещении полиэфирных материалов не допускать контакта ускорителя AP2 с отвердителем CP2, для предотвращения возможного воспламенения и взрыва!

PCV 2019/est

Грунт прозрачный полиэфирный PCV 2019/est – Универсальный полиэфирный грунт приспособленный для нанесения при высоких температурах. Обладает высокой прозрачностью, укрывистостью и лёгкостью шлифовки. При нанесении на серию морилок STE5000 необходимо применение изолирующего грунта. Может перекрываться любыми типами финишных покрытий.

Физикохимические свойства

Удельный вес (г/см ³ при 20°C):	1,040 ± 0,010
Вязкость (чаша Din4 при 20°C),сек:	70 ± 5
Сухой остаток, %:	77,5 ± 1

Подготовка

Грунт PCV 2019/est	100 весовых частей
Ускоритель AP2	2 весовые части
Отвердитель CP2	2 весовые части
DPU806 (ацетон)	10-20 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 60-90 минут.

Способ нанесения

Распыление.

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

Расход

150-250 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через 60-90 минут
Сухой на отлип через 3-6 часов
Штабелирование минимум через 16 часов

PCV2065

Грунт прозрачный полиэфирный PCV2065 – Полупрозрачный полиэфирный грунт с отличной укрывистостью и тиксотропностью, предназначенный для механической шлифовки. Благодаря своим характеристикам смачивания идеально подходит для отделки изделий из мдф с фрезерной обработкой.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г./см ³ . при 20° С.):	1,330 + 0,010
Вязкость (чаша Ford 6 при 20° С.),сек:	75 + 5
Сухой остаток, %:	71 + 1

Подготовка

Грунт PCV2065	100 весовых частей
Ускоритель AP2	2 весовых частей
Отвердитель CP2	2 весовых частей
DPU806 (ацетон)	5-20 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 60-90 минут.

Расход

150-250 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Способ нанесения

Распыление.

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через 50-70 минут
Сухой на отлип через 2-3 часа
Штабелирование минимум через 12 часов

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

POLIBIAN-COV

Грунт белый полиэфирный POLIBIAN-COV – Не содержит стирол и ароматические растворители. Отсутствие летучих растворителей снижает воздействие органических веществ на окружающую среду. Укрывистость этого материала гораздо выше, чем у обычных лакокрасочных продуктов. Отлично шлифуется (как вручную, так и механическим способом). Характеризуется хорошей смачивающей способностью и растяжением, что делает его подходящим для нанесения на межкомнатные двери из мдф и другие плоские детали.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см3 при 20°C):	1,450 ± 0,010
Вязкость (чаша DIN 4 при 20°C),сек:	50 ± 5
Сухой остаток, %:	90 ± 1

Подготовка

Грунт POLIBIAN-COV	100 весовых частей
Ускоритель AP2	2 весовые части
Отвердитель CP2	2 весовые части
DPU806 (ацетон)	до 20 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 60-90 минут.

Способ нанесения

Распыление.

Расход

150-250 г/м² на один слой, нанесение 2-3 слоя.

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 60-90 минут
сухой на отлип через 2-4 часа
штабелирование минимум через 12 часов

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

PCV2051LP

Грунт белый полиэфирный PCV2051LP – Полиэфирный белый грунт с отличной укрывистостью, характеризующийся великолепным растяжением и средней тиксотропностью. Идеален для нанесения на плоские панели из МДФ. Рекомендуется автоматическая шлифовка, продукт демонстрирует высокую стойкость к прожогу. Продукт особенно подходит для нанесения лаконоаливом с одной рабочей головкой, принимая во внимание время желирования.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см3 при 20°C):	1,330 ± 0,010
Вязкость (чаша DIN4 при 20°C),сек:	130 ± 5
Сухой остаток, %:	83 ± 1

Подготовка

Грунт PCV2051LP	100 весовых частей
Ускоритель AP2	2 весовые части
Отвердитель CP12	2 весовые части
DPU806 (ацетон)	20-30 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 3,5-4 часа

Расход

200-300 г/м² на один слой, нанесение 2-3 слоя.

Способ нанесения

Распыление.

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 50-70 минут
сухой на отлип через 2-3 часа
шлифование через 6-8 часов
нанесение отделки 12 часов

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

PCV2030s01

Грунт белый полиэфирный PCV2030s01 – Полиэфирный белый грунт с отличной укрывистостью и вертикальностью, особенно адаптирован для механической шлифовки. Характеризуется хорошей смачивающей способностью и растяжением, что делает его подходящим для нанесения на межкомнатные двери из мдф с глубокой фрезировкой.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см3 при 20°C):	1,330 ± 0,010
Вязкость (чаша DIN4 при 20°C),сек:	80 ± 5
Сухой остаток, %:	91 ± 1

Подготовка

Грунт PCV2030s01	100 весовых частей
Ускоритель AP2	2 весовые части
Отвердитель CP2	2 весовые части
DPU806 (ацетон)	5-20 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 60-90 минут.

Расход

150-250 г/м² на один слой, нанесение 2-3 слоя.

Способ нанесения

Распыление.

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 50-70 минут
сухой на отлип через 2-3 часа
штабелирование минимум через 12 часов

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

FL2700s02

Лак глянцевый полиэфирный FL2700s02 – Полиэфирный глянцевый лак с отличной заполняющей способностью, обладает высоким блеском, вертикальностью и поверхностной прочностью.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см3 при 20°C):	1,050 ± 0,010
Вязкость (чаша DIN6 при 20 °C), сек:	45 ± 3
Сухой остаток, %:	93 ± 1

Подготовка

Лак FL2700s02	100 весовых частей
Отвердитель AP2	2 весовые части
Отвердитель CP2	2 весовые части
Разбавитель ацетон	10 весовых частей

Время гелеобразования

Неразбавленный продукт через 25 минут (при 20°C),
Разбавленный – через 60-90 минут.

Способ нанесения

Распыление.

Сушка при температуре 20°C

сухой от пыли через 60-90 минут
сухой на отлип через 2-3 часа
штабелирование минимум через 24 часа

Рекомендации

Добавлять отвердитель CP2 только после того, как грунт хорошо перемешан с ускорителем AP2!

Расход

120 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

АКРИЛОВЫЕ И ПОЛИАКРИЛОВЫЕ ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ



FA130

Белая акриловая самогрунтующаяся эмаль FA130 – Белая акриловая самогрунтующаяся эмаль с очень хорошей смачивающей способностью, выделением пор, растяжением и лёгкостью шлифовки. Благодаря очень высокой устойчивости к пожелтению подходит для циклов Descare` на ясене и дубе.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 1,23+ 0,010
 Вязкость, (чаша DIN 4 при 20 °С), СЕК:125” + 5
 Сухой остаток, %: 56 + 1

Подготовка

Эмаль FA130 100 весовых частей
 Отвердитель СТН52 20 весовых частей
 Разбавитель DPU809 50 весовых частей

Сушка при температуре 20°С

Сухой от пыли через 10 минут
 Сухой на отлип через 30 минут
 Штабелирование минимум через 3 часа

Нанесение

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа ,при 20 °С

Расход

80-120 гр/м², наносить 1-2 слоя.

FPP630

Грунт белый полиакриловый FPP630 – Белый грунт, который рекомендуется для циклов отделки фасадов из дуба и ясеня. Характеризуется быстрой сушкой, великолепной смачивающей способностью и укрывистостью.

Физикохимические свойства

Удельный вес: (г/см³ при 20 °С) 1,4+ 0,010
 Вязкость: (чаша DIN 4 при 20 °С), сек: 60” + 5
 Сухой остаток: % 62 + 1

Подготовка

Грунт FPP630 100 весовых частей
 Отвердитель СТН52 25 весовых частей
 Разбавитель DPU809 50-60 весовых частей

Сушка при температуре 20°С

Сухой от пыли через 20 минут
 Сухой на отлип через 40 минут
 Штабелирование минимум через 3 часа

Способ нанесения

Распыление.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа ,при 20 °С

Расход

160-200 гр/м², наносить 1-2 слоя

OPP630

Эмаль белая полиакриловый матовая OPP630 – Белая матовая эмаль характеризуется скоростью сушки, мягкостью на ощупь, равномерностью нанесения и укрывистостью. Высокая скорость сушки позволяет использовать ее для отделки гнутых или вертикальных точёных изделий. Обладает стойкостью к пожелтению (благодаря присутствию УФ фильтров) в комбинации с отвердителем СТН52.

Физикохимические свойства

Удельный вес: (г./см³. при 20° С.) 1,30+ 0,050
 Вязкость: (чаша DIN 4 при 20° С.), сек 160 + 5
 Сухой остаток: 52 + 1

Подготовка

OPP630 100 весовых частей
 СТН52 25 весовых частей
 DPU809 20-50 весовых частей

Сушка при температуре 20°С

Сухой от пыли через 15-20 минут
 Сухой на отлип через 30-40 минут
 Штабелирование минимум через 6 часов

Сушка в туннеле: при 50° С (100 г/м2)

Штабелирование минимум через 90 минут

Нанесение

Распыление, налив.

Жизнеспособность

Минимум 2 часа ,при 20 °С

Расход

100-160 гр/м², наносить 1 слой

АКРИЛОВЫЕ ВОДРАЗБАВЛЯЕМЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ



IDROFLOOR

Лак акриловый водоразбавляемый IDROFLOOR - Водный самогрунтующийся лак для внутренних работ, особенно рекомендуемый для лакирования уже уложенного паркета. Характеризуется быстрой сушкой, хорошей смачивающей способностью и большой универсальностью. Использование IDROFLOOR для лакирования уложенного паркета позволяет избежать неприятного и вредного запаха, присущего материалам на растворителе. В то же время, материал обладает устойчивостью к истиранию, требуемой для данного вида нанесения. Для улучшения механической и химической устойчивости покрытия возможно добавление 10% отвердителя CW4. Введение отвердителя может слегка влиять на блеск покрытия.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 1,040 + 0,10
 Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек: 27 + 2
 Сухой остаток, %: 31 + 1

Подготовка

Лак IDROFLOOR 100 весовых частей
 Вода 0-10 весовых частей

Способ нанесения

Валик, кисть, налив, распыление.

Сушка при температуре 20°C

От пыли через 20-30 минут.
 На отлип через 45-60 минут
 Штабелирование минимум через 24 часа

Расход

100-130 г/м² на один слой, нанесение 1-3 слоя.

0W098G

Лак акриловый водоразбавляемый 0W098G - Однокомпонентный водный самогрунтующийся лак характеризующийся высокой химстойкостью и поверхностной твердостью, отличной прозрачностью, быстротой сушки и лёгкостью шлифовки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 1,030 ± 0.010
 Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек: 75± 3
 Сухой остаток, %: 30 ± 1

Подготовка

0W098G 100 весовых частей
 Вода 10 весовых частей

Нанесение

Распылением.

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через 40-50 минут
 Сухой на отлип через 60-90 минут
 Штабелирование через 8-12 часов
 Шлифовка через 16 часов.

Расход

80-120 г/м² на один слой, нанесение 1-2слоя.

0W108G

Лак акриловый водоразбавляемый 0W108G - Однокомпонентный водный самогрунтующийся лак обеспечивающий великолепную твердость, эластичность, исключительную прозрачность, высокую химстойкость (класс R4 в соответствии требованиями ИКЕА IOS-MATT 0066). Продукт рекомендуется для коротких циклов в силу высокой скорости сушки, которая гарантирует возможность штабелирования в кратчайшие сроки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см³ при 20 °С): 1,030 ± 0.010
 Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек: 100± 3
 Сухой остаток, %: 30 ± 1

Подготовка

0W098G 100 весовых частей
 Вода 0-10 весовых частей

Нанесение

Распылением.

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через 15 минут
 Сухой на отлип через 25 минут
 Штабелирование через 45 минут
 Шлифовка через 35 минут

Расход

80-100 г/м² на один слой, нанесение 1-3слоя.

МАСЛА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

Внимание: Экзотические породы древесины могут препятствовать или замедлять сушку продукта.

Важно! Избегайте оставлять тряпки или бумагу, пропитанные этим составом, потому что они могут привести к самовозгоранию. Смачивайте водой перед утилизацией отходов. Обратите внимание на необходимость хорошей вентиляции рабочего места, прежде чем приступить к любой операции, чтобы обеспечить быстрое высыхание продукта. Продукт только для профессионального применения.

IR1750

Масло для наружной отделки дощатых настилов IR1750 – Данный продукт является смесью модифицированных натуральных масел с уретановыми смолами. Специально разработан для наружного применения, для отделки различных видов древесины, подчёркивает её натуральную красоту и создаёт гидрофобный защитный слой. Продукт содержит (УФ) фильтры, которые препятствуют появлению серого оттенка на древесине.

Подходит для отделки садово- дачной мебели, беседок и дощатых настилов.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (гр./см³ при 20° С.): 0,9± 0,01

Растворимость в воде: нерастворимый

Подготовка

Материал готов к использованию.

Расход

1л на 10-12 м², нанесение 1 слой для ремонта или восстановления

2-3 слоя на неокрашенную древесину.

Сушка при температуре 20°C

На отлип через 8 часов.

Последующее перекрытие через 8 часов

Шлифование минимум через 24 часа

Рекомендации

После нанесения покрытия, удалить излишки салфеткой.

Способ нанесения

Кисть и ткань.

IR1750

Масло для наружной отделки дощатых настилов IR1750 – Данный продукт является смесью модифицированных натуральных масел с уретановыми смолами. Специально разработан для наружного применения, для отделки различных видов древесины, подчёркивает её натуральную красоту и создаёт гидрофобный защитный слой. Продукт содержит (УФ) фильтры, которые препятствуют появлению серого оттенка на древесине.

Подходит для отделки садово- дачной мебели, беседок и дощатых настилов.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (гр./см³ при 20 °С.): 0,9± 0,01

Растворимость в воде: нерастворимый

Подготовка

Материал готов к использованию.

Расход

1л на 10-12 м², нанесение 1 слой для ремонта или восстановления

2-3 слоя на неокрашенную древесину.

Сушка при температуре 20°C

На отлип через 8 часов.

Последующее перекрытие через 8 часов

Шлифование минимум через 24 часа

Рекомендации

После нанесения покрытия, удалить излишки салфеткой.

Способ нанесения

Кисть и ткань.

IR1850

Масло для наружной отделки IR1850 – Масло применяется для отделки клееного бруса, беседок, садово-дачной мебели. Это специальный экстра-концентрированный продукт, который применяется для отделки деревянных поверхностей, находящихся в экстремальных условиях.

Он может наноситься как на необработанную древесину в два или три слоя, так и как ремонтное покрытие для обновления существующих старых покрытий.

Особенно рекомендуется для проведения регулярного технического обслуживания столярных изделий, мебели и фурнитуры. Он содержит специальные (УФ) фильтры, которые позволяют использовать продукт в различных климатических условиях, а также в наиболее суровых из них. Он очень легко наносится и готов к использованию.

Основной особенностью данного продукта, в дополнение к исключительной стойкости к (УФ) излучению, является идеальное смачивание подложки, отсутствие изменения цвета после применения (оптимальный естественный вид окрашенной поверхности), быстрое время сушки, что позволяет наносить более одного слоя за один день, сохранение структуры древесины без разрушения лигнина и исключительная однородность окрашенной поверхности.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (гр./см³ при 20° С.): 0,92± 0,01
 Вязкость, (чаша DIN 4 при 20° С.),сек :15 ± 2
 Сухой остаток,%: 59± 1

Подготовка

Материал готов к использованию.

Расход

60-90 гр./м² на один слой, нанесение 1 слой для ремонта или восстановления.

2-3 слоя на неокрашенную древесину.

Сушка при температуре 20°С

На отлип через 10 часов.
 Последующее перекрытие через 10 часов-
 Шлифование минимум через 24 часа

Рекомендации

После нанесения покрытия, удалить излишки салфеткой.

Растворимость в воде

Нерастворим

Способ нанесения

Кистью, тщательно втирая.

IR1753

Масло для внутренних работ IR1753 – Данный продукт является смесью модифицированных натуральных масел Масло отделки паркета, представляет собой смесь мелкодисперсных натуральных масел и восков, которые подчеркивают природную красоту древесины.

Содержание высококачественных смол делает продукт идеальным для защиты необработанных деревянных поверхностей. Устойчивость к пятнам любого происхождения, в том числе от воды, позволяет отделывать различные виды необработанного паркета. Добавки специальных восков позволяет получать поверхность с натуральным эффектом, обладающей устойчивостью к царапинам и мягкостью на ощупь, одновременно с повышением матовости.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (гр./см³ при 20° С.): 0,89± 0,01
 Растворимость в воде: нерастворимый.

Подготовка

Материал готов к использованию.

Расход

1л на 10-12 м², 1 слой для ремонта или восстановления

1-2 слоя на неокрашенную древесину

Сушка при температуре 20°С

На отлип через 8-12 часов.
 Последующее перекрытие через 4-6 часов.
 Штабелирование минимум через 24 часа.

Рекомендации

После нанесения покрытия, удалить излишки салфеткой.

Способ нанесения

Кисть и ткань.

IR1754

Масло для внутренних работ IR1754 – Масло применяется для отделки столешниц и кухонной мебели. представляет собой смесь масел, которые подчеркивают природную красоту древесины. Продукт обеспечивает высокую прозрачность при создании натурального эффекта на плоских поверхностях, столешницах и кухонной мебели. Продукт характеризуется высокой устойчивостью к истиранию и пятнообразованию.

Покрытие с использованием данного продукта легко очищается и обновляется.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (гр./см³ при 20° С.): 0,89± 0,01
 Растворимость в воде: нерастворимый.

Подготовка

Материал готов к использованию.

Расход

1л на 10-12 м², 1 слой для ремонта или восстановления

1-2 слоя на неокрашенную древесину

Сушка при температуре 20°С

На отлип через 8-12 часов.
 Последующее перекрытие через 6-8 часов.
 Штабелирование минимум через 24 часа.

Рекомендации

После нанесения покрытия, удалить излишки салфеткой.

Способ нанесения

Кисть и ткань.

ПРОЗРАЧНЫЕ И ПИГМЕНТИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ



Важно! Сухая лакокрасочная пленка, образованная акриловыми водоразбавляемыми лаками, в первые месяцы после нанесения, при эксплуатации в условиях с повышенной влажностью, может временно приобрести молочный оттенок. Это изменение является нормальным и предполагает возвращение к изначальному состоянию, т. е. когда влажность вернется к норме, лакокрасочная пленка вновь станет прозрачной.

IMW

Пропитки акриловые водоразбавляемые цветные - Пропитки серий IMW – различных цветов. Служат для защиты древесины от плесени, грибов. (УФ) излучения. Пропитки серии IMW4400 применяются для широколиственной древесины. Пропитки серии IMW4800 применяются для хвойной древесины.

Способ нанесения

Распылителем, погружением, обливом, кисточкой.



IMW 4066/IMW4464
OWE 500g...



IMW 4053/IMW4453
OWE 500g...



IMW 4069/IMW4469
OWE 500g...



IMW 4063/IMW4463
OWE 500g...



IMW 4065/IMW4465
OWE 500g...



IMW 4046/IMW4464
OWE 500g...



IMW 4055/IMW4455
OWE 500g...



IMW 4057/IMW4457
OWE 500g...



IMW 4054/IMW4454
OWE 500g...



IMW 4061/IMW4461
OWE 500g...

FIW470

Грунт акриловый водоразбавляемый изолирующий FIW470 - изолирующий водный двухкомпонентный грунт специально разработанный для отделки особенно «трудных» видов древесины богатых экстрактами и / или танина, таких как, например: дуб, каштан, ироко и сибирская лиственница (но, конечно, также может применяться для отделки других, более «легких» видов древесины, таких как, например: ель, гемлог, сосна, и т.д). FIW 470 обладает отличной заполняющей способностью, изолирующими свойствами и отличной прозрачностью.

Подготовка

FIW470	100 весовых частей
CWN20	20 весовых частей
ВОДА	0-10 весовых частей в зависимости от условий нанесения

Способ нанесения

Распыление высоким давлением (Airless или Airmix) или пистолетами с верхней чашей

Расход

70-90 микрон мокрого слоя, нанесение 1-2 слоя

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С):	1.045 ± 0.010
Вязкость (чаша Din4 при 20 °С), сек:	105 ± 5
Сухой остаток, %:	35 ± 1

Сушка при температуре 20°C

От пыли через	60 минут
На отлип через	180 минут
Штабелирование минимум через	24 часа

Жизнеспособность

Минимум 2 часа, при 20 °С.

OWE025G

Лак акриловый водоразбавляемый OWE025G - прозрачный тиксотропный водный самогрунтующийся лак для наружной отделки изделий (дверные и оконные блоки), который отличается мягкостью на ощупь, прекрасным растяжением, тиксотропностью и влагостойкостью, исключает эффект блокинга. Пригоден, как для промышленных циклов нанесения, так и для нанесения вручную, а также нанесения в электростатическом поле. При вертикальном нанесении системой Airless (без разбавления) может наноситься до 300 микрон (мокрого слоя) без подтёков. Продукт содержит специальные (УФ) фильтры и добавки, препятствующие образованию свободных радикалов. Может колероваться серией пигментных паст PTW...

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20 °C)	1.050 ± 0.010
Вязкость (BrookfieldHB3 насадка 3 скорость 5-50об/мин), 5 мПа:	34000 ± 3400
Сухой остаток, %:	35± 1
Индекс тиксотропности:	5 ± 0,5

Подготовка

OWE025G30 100 весовых частей
ВОДА 0-10% в зависимости от условий нанесения

Способ нанесения

Распыление (AIRLESS, AIRMIX и электростатическими системами), кисть, валик

Сушка при температуре 23°C

от пыли через	30 минут.
на отлип через	1 час
штабелирование минимум через	16 часов

Расход

350-400 микрон мокрого слоя, нанесение 1-2 слоя

OWE500G

Лак акриловый водоразбавляемый OWE500G - прозрачный водный самогрунтующийся лак для наружной отделки изделий, который отличается мягкостью на ощупь, прекрасным растяжением, влагостойкостью, исключает эффект блокинга. Продукт содержит специальные (УФ) фильтры и добавки, препятствующие образованию свободных радикалов. Может колероваться серией пигментных паст PTW...

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20 °C)	1.030 ± 0.010
Вязкость (BrookfieldHB3 насадка 3 скорость 5-50об/мин), 5 мПа: 11500 ± 2500	
Сухой остаток, %:	39± 1
Индекс тиксотропности:	5 ± 0,5

Подготовка

OWE025G30 100 весовых частей
ВОДА 0-10% в зависимости от условий нанесения

Способ нанесения

Распыление (AIRLESS, AIRMIX и электростатическими системами), кисть, валик

Сушка при температуре 23°C

От пыли через	30 минут.
На отлип через	3 часа
Штабелирование минимум через	12 часов

Расход

250-300 микрон мокрого слоя, нанесение 1-2 слоя

OWP230

Эмаль акриловая водоразбавляемая OWP230 - Это пигментированная тиксотропная водная самогрунтующаяся эмаль для наружного применения характеризующаяся быстротой сушки, великолепной стойкостью к пожелтению и атмосферному воздействию, смачивающей способностью, исключает эффект блокинга. Может колероваться серией пигментных паст PTW...

Подготовка

OWP230	100 весовых частей
ВОДА	0-10% в зависимости от условий нанесения

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20 °C)	1.200 ± 0.010
Вязкость (BrookfieldHB3 насадка 3 скорость 5-50об/мин), 5 мПа:	14000 ± 2000
Сухой остаток, %:	49± 1
Индекс тиксотропности:	3,6 ± 0,5

Способ нанесения

Распыление (AIRLESS, AIRMIX и в электростатическом поле)

Сушка при температуре 20°C

От пыли через	60 минут.
На отлип через	180 минут
Штабелирование минимум через	24 часа

Расход

150-300 микрон мокрого слоя, нанесение 1-2 слоя

OPU901S01

Лак полиуретановый прозрачный OPU901S01 - Тиксотропный полиуретановый лак для наружной отделки, который характеризуется исключительной стойкостью к атмосферному воздействию и светостойкостью. Этот продукт позволяет добиться одновременно высокой однородности и поверхностной твердости, характерной для систем, применяемых для внутренней отделки.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20 °C)	0,990 + 0,10
Вязкость (чаша Din 6 при 20°C),сек:	55 +5
Сухой остаток, %:	45 + 1
Индекс тиксотропности:	4,5± 0,5

Подготовка

Лак OPU901s01g	100 весовых частей
Отвердитель СТН46	30 весовых частей
Разбавитель DPU800	10-30 весовых частей

Рекомендации

Обычно цикл отделки включает в себя нанесение первого слоя, отверждаемого на 30% СТН46 и разбавленного до 30% растворителем DPU800, на древесину, уже обработанную пропиткой. Через 24 часа шлифовка и повторное нанесение этого же продукта, но менее разбавленного.

Сушка при температуре 20 °C

От пыли через	30-35 минут.
На отлип через	60-70 минут
Штабелирование минимум через	24 часа

Способ нанесения

Распыление

Жизнеспособность

Больше 2 часов при 20°C

Расход

110-150 гр/м2 на один слой, нанесение 1-2 слоя

OPP930

Эмаль полиуретановая белая OPP930 - Белая пигментированная са-могрунтующаяся эмаль, характеризующаяся оптимальной устойчивостью к атмосферному воздействию и великолепным внешним видом . Может наноситься безвоздушной системой и системой AIRMIX, специально разработа-на для отделки садовой мебели и изделия эксплуатирующихся вне помещений.

Подготовка

эмаль OPP930	100 весовых частей
отвердитель СТН46	30 весовых частей
разбавитель DPU809	0-30 весовых частей

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °С)	1,30+ 0,010
Вязкость (чаша Ford 6 при 20°С.), сек:	95 ± 5
Сухой остаток, %:	64+1
Индекс тиксотропности:	3,5± 0,5

Жизнеспособность

Больше 2 часов при 20°С

Способ нанесения

Распыление, лаконолив

Расход

130-180 гр/м² на один слой, нанесение 2 слоя

Сушка при температуре 23 °С

От пыли через 25-30 минут.

На отлип через 50-60 минут

Штабелирование минимум через 24 часа

АКРИЛОВЫЕ СИСТЕМЫ УФ СУШКИ

FUW100

Изолянт на водной основе для продуктов УФ-сушки FUW100 – Данный продукт является изолянтom на водной основе, его использование гарантирует схватывание как на дереве смолистом, так и на дереве, обработанном шкуркой с мелким зерном. Этот продукт можно также использовать как морилку, окрасив его красителями серии СТЕ5000 (от 5 до 30%) и разбавляя водой (от 50 до 150%) в зависимости от желаемой степени выделенности пор, концентрации морилки и твердости валика.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 1,01 + 0,01

Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 60+5

Сухой остаток, % : 98 + 1

Подготовка

Разбавление водой на 50-100%

Способ нанесения

Вальцы.

Расход

15-20 г/м2 на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка

ИК-лампы при хорошей вентиляции 30-40 минут

UVA112s

Шпатлевки и грунты акриловые УФ сушки серии UVA112s – Обладают превосходными свойствами равномерности и наполнения поверхности. Прозрачные, с хорошей адгезией, легко шлифуются.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 1,05 + 1,12

Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: в зависимости от артикула

Сухой остаток, % : 99 + 1

Способ нанесения

Вальцы.

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

Подготовка

Готов к применению.

Расход

9-50 г/м2 на один слой, нанесение 1-2 слоя

UVA110s01

Грунт акриловый УФ-сушки UVA 110s01 – Хорошо шлифуется, обладает исключительной прочностью, отличается высокой степенью адгезии.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 1,02 + 0,01

Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 20+2

Сухой остаток, % : 99 + 1

Способ нанесения

Вальцы.

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

Подготовка

Готов к применению.

Расход

20-100 г/м2 на один слой, нанесение 1-3 слоя.

F03003G

Лак акриловый фотоинициированный F03003G – Отделочный акриловый лак, матовость зависит от количества нанесенного продукта и характеристик линии.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 1,00 + 0,01
 Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 65+5
 Сухой остаток, % : 99 + 1

Расход

40-80 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя.

Подготовка

Готов к применению.

Способ нанесения

Распыление.

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

FO3010S04G

Лак акриловый фотоинициированный FO3010S04G – Применяется для отделки панелей, фасадов, профилей.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 0,97 + 0,01
 Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 50 + 5
 Сухой остаток, % : 41 + 1

Расход

80-100 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

Подготовка

Лак FO3010s04g – 100 весовых частей
 Разбавитель DPU503 – 50-60 весовых частей
 Силиконовая добавка CR9 – 1 весовая часть

Способ нанесения

Автоматическое распыление.

Сушка в туннеле

10 минут, горячий воздух при 30-40°C
 2-3 лампы 360nm

F02303G

Лак акриловый фотоинициированный F02303G – Обладает отличными свойствами равномерности и наполнения поверхности, реактивности. Высокая прочность и прозрачность покрытия, с хорошей адгезией.

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 0,9 + 0,01
 Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 30 + 5
 Сухой остаток, % : 27 + 1

Подготовка

Лак FO2303G – 100 весовых частей
 Фотоинициатор STF55 – 4 весовые части
 Силиконовая добавка CR9 – 1 весовая часть

Расход

110-130 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Способ нанесения

Лаконоалив.

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

Сушка в туннеле

2-4 минуты, горячий воздух при 30-40°C
 2 минуты , лампы TLM 0.5-0.3
 2-3 лампы 360nm

UV0509S01G

Лак акриловый фотоинициированный UV0509S01G – Матовый лак УФ-сушки для вальцевого нанесения, обладающий превосходными свойствами реактивности, мягкости, равномерного покрытия. Данный лак, кроме того, рекомендуется использовать при нанесении на оборудовании CEFLA (baby + laser роллеры без промежуточной сушки между двумя парами валиков) с расходом около 2 5 -2 6 г/м².

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/мл при 20°C): 1,10 + 0,01
 Вязкость (чаша Din сопло 4 при 20°C),сек: 90 + 5
 Сухой остаток, % : 99 + 1

Подготовка

Готов к применению.

Расход

15-20 г/м² на один слой, нанесение 1-2 слоя.

Способ нанесения

Вальцовый метод(Baby, Laser Roller).

Рекомендации

При двухслойном нанесение необходима межслойная шлифовка.

Сушка

Лампы UV360 Нм (1 от 80 W/см при 3 м/мин).

СПЕЦЭФФЕКТЫ SIRCA

Технологии окраски стеклянных поверхностей.

Пигментированная отделка с высокой укрывистостью

Пигментированная полупрозрачная отделка

Компоненты

Цветная эмаль OPP	100 весовых частей
Адгезионная добавка CR4110	4 весовые части
Отвердитель СТН46	40 весовых частей
Разбавитель DPU809	30 весовых частей

Компоненты

Цветная эмаль OPP	30 весовых частей
Лак OPU77g10	70 весовых частей
Адгезионная добавка CR4110	4 весовые части
Отвердитель СТН46	40 весовых частей
Разбавитель DPU809	30 весовых частей

Рекомендации

Перед выполнением работ, необходимо обезжирить стеклянную поверхность ацетоном.

Патина



ПАТИНА применяется в циклах отделки Декапе, окраски пленочных фасадов, искусственного состаривания, выделения текстуры. Патина наносится путем распыления на загрунтованную поверхность (пигментированную или прозрачную), после сушки (время варьируется от типа разбавителя и цикла) остатки патины удаляются. В зависимости от желаемого результата можно использовать «стальную» шерсть, нетканое шлифовальное волокно или ветошь. После растирки патины допускается сразу нанести лак. Не следует наносить избыточное количество продукта во избежание проблем с адгезией и неравномерным нанесением (получение эффекта «краколет»)

Подготовка

Продукт готов к использованию, при необходимости можно разбавлять ацетоном. Все базовые цвета можно перемешивать между собой для получения желаемого оттенка.

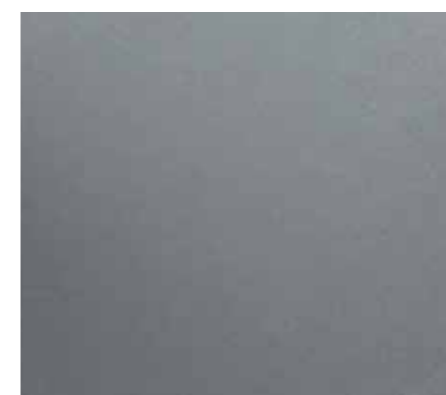
Базовые цвета классических патин:

CI1955s30 – желтый
CI1967s30 – красный
CI1958s30 – синий
CI1904s30 – черный
CI1521s30 – белый
CI1960s30 – коричневый
CI1918s30 – орех

Базовые цвета металлизированных патин:

VM1604s07 – красное золото
VM1604s05 – серебро
VM1604s08 – желтое золото
VM1604s09 – ярко-желтое золото
VM1604s55 – серебро
VM1604s77 – красное золото
VM1604s88 – желто-зеленое золото
VM1604s99 – ярко-желтое

ЭФФЕКТ «СЛЮДА» MICA



Данный продукт, содержащий частицы серебристой слюды, предназначен для отделки мебели и аксессуаров интерьера. Продукт MICA должен наноситься поверх полиуретановых эмалей, высушенных на отлип.

Расход

80—120 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Способ нанесения

Распыление

Сушка при температуре 20°C.

Сухой от пыли через	20 минут
Сухой на отлип через	60 минут
Штабелирование минимум через	6 часов

**ЭФФЕКТ
«РОСА» DEWSY**

Данный эффект, имитирующий отпечаток высохших капель росы, предназначен для отделки мебели и аксессуаров интерьера. Данный продукт должен наноситься поверх полиуретановых эмалей, высушенных на отлип. После нанесения эффекта DEWSY и его сушки на отлип в течении 20 мин, обязательно нанести финишное покрытие акриловым глянцевым лаком, для защиты от царапин и пожелтения.

Расход

120—130 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка при температуре 20°C.**Способ нанесения**

Распыление

Сухой от пыли через	20 минут
Полное высыхание через	180 минут
Штабелирование минимум через	24 часа

**ЭФФЕКТ
«БЛЁСТКИ» GLITSY**

Данный продукт с эффектом разноцветных блесток предназначен для отделки мебели и аксессуаров интерьера. Данный продукт должен наноситься поверх полиуретановых эмалей, высушенных на отлип. После нанесения эффекта GLITSY и его сушки на отлип в течении 20 мин, обязательно нанести финишное покрытие акриловым глянцевым лаком, для защиты от царапин и пожелтения.

Расход

120–130 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка при температуре 20°C.**Способ нанесения**

Распыление

Сухой от пыли через	20 минут
Полное высыхание через	180 минут
Штабелирование минимум через	24 часа

**ЭФФЕКТ «БЕТОН»
CEMENTO**

Данный продукт на водной основе, повторяет эффект «Бетона» при использовании текстурной штукатурки и предназначен для отделки мебели и аксессуаров интерьера. Эффект CEMENTO получают нанесением непосредственно на МДФ или на шлифованный полиэфирный или полиуретановый грунт. Рекомендуется наносить финишный лак OPU400 для повышения химостойкости и придания подложке натурального эффекта.

Сушка при температуре 20°C.

сухой от пыли через	20 минут
сухой на отлип 40 через	180 минут
штабелирование минимум через	24 ч.

Поставляется в цветах

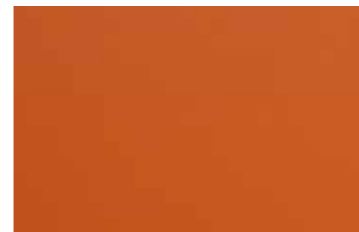
CEMENTO30 - белый цвет
CEMENTO51 - светло-серый цвет
CEMENTO30 - темно-серый цвет

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °C)	1,3+ 0,010
Вязкость (при 20° C.), cps:	90 000
Сухой остаток, %:	57 + 1

Способ нанесения

Распыление

**ЭФФЕКТ «ВЕЛЮР»
VELTOUCH**

ЭФФЕКТ «ВЕЛЮР» VELTOUCH - Прозрачная двухкомпонентная отделка разработанная на основе смолы обладающей великолепной стойкостью к царапинам, абразивному износу и пожелтению. Использование специальных добавок позволяет придает лакокрасочной пленке шелковисто матовый эффект, без ущерба для прозрачности покрытия. Подходит для отделки жилой мебели и аксессуаров. Продукт может быть нанесен на шлифованный полиэфирный или полиуретановый грунт или на полиуретановую эмаль серии OPP530 без шлифовки.

Подготовка

Эффект VELTOUCH	100 весовых частей
Отвердитель CTN55	20 весовых частей
Разбавитель DPU520	30- 40 весовых частей

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °C):	1,08+ 0,010
Вязкость (чаша Din4 при 20 °C), сек:	50+2
Сухой остаток, %:	48 + 1

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°C

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через	20 минут
Сухой на отлип через	120 минут

Штабелирование минимум через 24 часов

Способ нанесения

Распыление.

Расход

130–150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

**ЭФФЕКТ
«КРАКОЛЕТ» VES110**

Продукт серии VES110 имитирует эффект растрескивания, который получается за счёт нанесения одного слоя колерованного VES110 поверх нитроцеллюлозной матовой или глянцевой эмали. Конечный эффект зависит от количества нанесения продукта и типа используемого растворителя. Для фиксации полученного эффекта нанесите акриловый лак OPU400 или OPU79.

Подготовка

Эффект VES110	100 весовых частей
Эмаль OPP	5/20 весовых частей
DPU809	10 весовых частей

Физикохимические свойства

Удельный вес, (г/см ³ при 20 °C):	1,25+ 0,010
Вязкость (чаша Din4 при 20 °C), сек:	50+5
Сухой остаток, %:	48 + 1

Жизнеспособность

Минимум 2 часа при 20°C

Способ нанесения

Распыление.

Расход

130–150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка при температуре 20°C

Сухой от пыли через	15 минут
Сухой на отлип через	60 минут

Последующее перекрытие через 90-120 минут

Штабелирование минимум через 12 часов

**ЭФФЕКТ «РЖАВЧИНА»
RUSTOUCH****Способ нанесения**

Распыление

Жизнеспособность

Минимум 2 часа ,при 20°C

Спецэффект с эффектом натуральной ржавчины. Продукт обладает высокой стойкостью к царапанию и высокой заполняющей способностью, предназначен для отделки жилой мебели и аксессуаров.

Способ нанесения

1) На загрунтованную поверхность нанести RUSTOUCH с отвердителем и разбавителем

2) После сушки, около 8 часов, аккуратно отшлифовать наждачной бумагой избегая прошлифовок.

3) Нанести распылением или капельным способом или тампоном продукт CRAO в обильном количестве и дать высохнуть при комнатной температуре .Этот этап может повторяться несколько раз.

4) После полного высыхания продукта CRAO, примерно через 12 часов, нанести защитный состав CRPR, который блокирует образование новой ржавчины.

5) Через 3 часа наносите финишный лак OPU400 для повышения химостойкости и придания подложке натурального эффекта.

Сушка при температуре 20°C.

Сухой от пыли через	10-15 минут
Сухой на отлип через	60 минут
Штабелирование минимум через	24 часов

**ЭФФЕКТ
«МЕТАЛЛИК» VM16****Подготовка**

В соответствии с технической картой продукта.

Это серия металлизированных эмалей, которая содержит в своём составе металлизированную пудру с зерном различного размера. Данный продукт характеризуется высокой укрывистостью. Лакокрасочное покрытие имеет высокие физико-химические показатели, которые могут быть ещё повышены за счёт перекрытия глянцевым или матовым акриловым лаком. Способ нанесения влияет на внешний вид конечного продукта.

Рекомендации

В зависимости от желаемого эффекта перекрыть поверхность финишным не желтеющим матовым или глянцевым лаком

Расход

120—150 г/м² на один слой, нанесение 1 слой.

Сушка при температуре 20°C.

Полное высыхание через 60 минут

