

Техническая спецификация

Версия 4 от 16/04/2020

IWC1800s01

Прозрачная восковая лазурь для экстерьера

Основные свойства:

Химический тип:	Водоразбавимое покрытие на акриловых смолах
Назначение:	Окраска декинга, бортиков бассейнов, садовой мебели, беседок и других полу- и нестабильных деревянных конструкций для экстерьера
Способ нанесения:	Кисть, валик, распыление

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	24 ± 2		
Плотность, г/см ³ :	1,020 ± 0,010		
Вязкость (по DIN4 при 20°C), с:	18 ± 2		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	IWC1800s01	100
	Разбавитель	Вода	0-5
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	Не ограничена		
Вес мокрого слоя, г/м ² :	70 - 100		
Количество слоёв:	2 - 3		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	30 мин	
	На отлип:	60 мин	
	Нанесение последующего слоя:	2-4 ч	
	Допускается ходить по покрытию:	24-48 ч	
Срок и условия хранения:	12 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении. Не замораживать!		

Описание:

IWC1800s01 – восковое пропитывающее средство (лазурь), используемое для окраски декинга, бортиков бассейнов, мостков, скамеек, настилов открытых террас и других деревянных изделий с “контролируемой эрозией”. Также отлично подходит для окраски садовой мебели, стен домов, беседок, заборов, перекрытий и пр. из древесины мягких пород (сосна, ель, лиственница), а также твердых пород с низким содержанием танина. При окраске изделий из твёрдых пород с высоким содержанием танинов рекомендуется предварительно использовать пропитку серии **IMW4400**.

IWC1800s01 в отличие от предыдущей версии (**IWC1800**) содержит другой воск и образует более устойчивое покрытие к условиям внешней среды, а также подходит для окраски термодревесины.

Лазурь содержит в себе особые УФ-наполнители и антиоксиданты, которые обеспечивают высокую устойчивость к атмосферным воздействиям. Однако, для обеспечения должного уровня светостойкости её настоятельно рекомендуется колеровать полупрозрачными пастами серии **PTW** или непрозрачными пигментными пастами серии **PNW** (до 10%). Пасты следует добавлять при постоянном перемешивании.

Техническая спецификация

Версия 4 от 16/04/2020

IWC1800s01

Прозрачная восковая лазурь для экстерьера

Описание:

При окраске новых изделий рекомендуемая влажность древесины должна быть 12-14%, максимальная – 16-18%. Продукт наносится на поверхность, предварительно отшлифованную абразивом P150-180. Для промежуточной шлифовки рекомендуется использовать абразив P280-320 или скотч-брайт. Шлифбумагу предпочтительно использовать со стеаратным покрытием, чтобы абразив не забивался смолой. Металлическую шерсть не использовать во избежание голубых пятен на поверхности.

Рекомендуемые циклы отделки:

Цикл 1: IWC1800s01 + 3-10% PTW

Сушка 4 часа
Шлифовка P280-320
IWC1800s01
Сушка 24-48 часов

Цикл 2: IMW4800

Сушка 4 часа
IWC1800s01
Сушка 12-16 часов
Шлифовка P280-320
IWC1800s01
Сушка 24-48 часов

Высохшее покрытие обладает высокой стойкостью к отслоению и истиранию с течением времени. Тем не менее, в зависимости от условий эксплуатации рекомендуется обновлять покрытие раз в 3 года путём нанесения прозрачного или слегка колерованного слоя лазури. При выполнении восстановительных работ предварительная шлифовка покрытия не требуется, однако, поверхность нужно очистить от пыли.

При восстановлении наружных покрытий, если они были окрашены неизвестным ЛКМ, рекомендуется полностью удалить старый лакокрасочный слой и затем обработать поверхность с помощью чистящего средства **ID1300**, после полного высыхания которого следует вымыть поверхность водой и дождаться полного её высыхания. Затем нанести **IWC1800s01** в 2 слоя с промежуточной сушкой 2-4 часа.

Внимание!

- Очистка поверхностей, окрашенных водоразбавимыми покрытиями, должна осуществляться рН-нейтральными моющими средствами. Не использовать средства на основе кислот, аммиака или отбеливателя, растворителей (в т.ч. ацетона), спиртов. Также для очистки не рекомендуется использовать абразивные материалы, пасты и порошки.
- Не рекомендуется наносить продукт при температуре ниже +15°C и высоких значениях относительной влажности, т.к. это может негативно повлиять на время сушки и штабелирования, а также привести к неправильному формированию лакокрасочного слоя.

Информация, приведённая в данной технической спецификации, основывается на нашем опыте и знаниях. Фирма Sirca гарантирует заявленные физико-химические характеристики продукта при условии выполнения указанных условий.

Ответственность за конечный результат применения продукта полностью лежит на пользователе, который перед применением продукта должен проверить, отвечает ли продукт его требованиям в плане безопасности, средств применения, окрашиваемых материалов и окружающих условий.

Коммерческая и техническая структура фирмы Sirca всегда в Вашем распоряжении для дальнейших пояснений, касающихся правильного применения наших продуктов.

Техническая спецификация

Версия 4 от 16/04/2020

- Не замораживать! Хранить и транспортировать при температурах не ниже +5°C! Если продукт замёрз, при разморозке он не восстанавливает свои свойства и подлежит утилизации.

Информация, приведённая в данной технической спецификации, основывается на нашем опыте и знаниях. Фирма Sirca гарантирует заявленные физико-химические характеристики продукта при условии выполнения указанных условий.

Ответственность за конечный результат применения продукта полностью лежит на пользователе, который перед применением продукта должен проверить, отвечает ли продукт его требованиям в плане безопасности, средств применения, окрашиваемых материалов и окружающих условий.

Коммерческая и техническая структура фирмы Sirca всегда в Вашем распоряжении для дальнейших пояснений, касающихся правильного применения наших продуктов.

IWC1800s01