

Техническая спецификация

Версия 1 от 21/02/2015

FIW470

Прозрачный 2К водоразбавимый барьерный грунт для экстерьера

Основные свойства:

Химический тип:	Водоразбавимое покрытие на акриловых смолах
Назначение:	Окраска стабильных деревянных конструкций для экстерьера, в т.ч. лиственницы
Способ нанесения:	Распыление, в т.ч. Airmix, Airless, электростатика

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	38 ± 1		
Плотность, г/см³:	1,045 ± 0,010		
Вязкость (по DIN4 при 20°C), с:	105 ± 5		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	FIW470	100
	Отвердитель	CWN20	20
	Разбавитель	Вода	5-10
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	3		
Вес мокрого слоя, г/м²:	90 - 120		
Количество слоёв:	1		
Сушка (при 25°C):	От пыли:	1 ч	
	На отлип:	3 ч	
	Перекрытие:	6 ч	
Срок и условия хранения:	12 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении. Не замораживать!		

Описание:

FIW470 – двухкомпонентный водоразбавимый прозрачный барьерный грунт, специально разработанный для окраски изделий из твердолиственных пород, в т.ч. с высоким содержанием танинов (например, дуба), а также хвойных смолистых пород, в т.ч. лиственницы. Грунт наносится на изделия, предварительно обработанные цветными пропитками серий **IMW4400** или **IMW4800**.

Отвердитель следует добавлять тонкой струйкой при постоянном перемешивании, затем, спустя несколько минут, можно добавить воду. Не рекомендуется использовать грунт по истечении 3-х часов после добавления отвердителя.

Перекрытие обычным грунтом или лаком возможно в интервале 6-24 часа без промежуточной шлифовки. При более длительной сушке требуется лёгкая шлифовка.

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.