

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

1 10.01.2016

Страница 1 из 3

ANTISTAIN AQUA 5300-02

Грунт для нанесения

ANTISTAIN AQUA 5300-02 – двухкомпонентный водорастворимый грунт для новых наружных конструкций из древесины (окон, дверей и т.п.).

ANTISTAIN AQUA 5300-02 минимизирует пожелтение от сучков и мягких пород с большим количеством сердцевидных лучей. Может использоваться в качестве грунта для лиственницы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующий материал:	синтетический
Твёрдая фракция (вес):	прибл. 30 % w/w
Летучие органические вещества (ЛОВ):	См. паспорт безопасности.
Цвета:	бесцветный

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Указания по распылению и нанесению методами облива/погружения см. на стр. 2 и 3 соответственно.

ГИГИЕНА И БЕЗОПАСНОСТЬ

См. паспорт безопасности.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Упаковка:	20 л (содержание: 7,5 л)
Хранение:	Материал должен храниться при температуре выше 5 °С. Срок годности материала в неоткрытом контейнере см. на этикетке. После использования контейнеры требуется плотно закрывать.

Приведённые данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Данные имеют непостоянный характер, поэтому мы не можем принять ответственность за результаты, полученные в определённых рабочих условиях. Покупатель или потребитель не освобождается от обязанности проверять пригодность продукции к конкретным условиям и методам нанесения. Наша ответственность ограничивается ущербом, непосредственно связанным с дефектами продукции Teknos. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте www.teknos.com.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

1 10.01.2016

Страница 2 из 3

ANTISTAIN AQUA 5300-02

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ – РАСПЫЛЕНИЕ

Предварительная обработка:	Древесина должна быть очищенной от пыли и других загрязнений. Влажность древесины: рекомендуемая – 13 %, максимальная – 15 %.		
	Древесина мягких пород должна быть обработана антисептиком.		
Коэффициент смешения:	1,5 части ANTISTAIN AQUA 5300-02: 1 часть HARDENER 7531 (объём) 1,5 части ANTISTAIN AQUA 5300-02: 1 часть HARDENER 7531 (вес)		
Условия нанесения:	Перед использованием хорошо перемешать. После добавления отвердителя HARDENER 7531 следует перемешать продукт с помощью механического оборудования, оставить на 10 минут, затем перемешать снова.		
Способ нанесения:	безвоздушное или комбинированное распыление ручным или автоматическим оборудованием.		
Нанесение:	<u>Сопло</u>	<u>Давление</u>	<u>Воздушная поддержка</u>
	безвоздушное плоское 0,28 мм	100-110 бар	
	комбинированное плоское 0,28 мм	80-100 бар	1,0-1,5 бар
	Толщина плёнки:	150-200 мкм (в мокром виде)	
	Теоретическая укрывистость:	5-7 м ² /л	
	Оптимальная температура материалов и окружения:	18-22 °C	
	Минимальная температура использования:	18 °C	
	Оптимальная влажность воздуха:	прибл. 50 %	
Срок годности:	8 ч		
Обработка системы:	На грунтованную поверхность должно быть нанесено финишное покрытие прежде, чем конструкция будет подвергнута атмосферным воздействиям.		
Время высыхания:	При 20 °C и отн. влажности 50 %:		
	на ощупь:	1-2 ч	
	под шлифовку* / для нанесения следующего слоя:	3-4 ч	
	* Поскольку эффективность обработки во многом зависит от толщины слоя, рекомендуется не шлифовать слишком сильно.		
	Время высыхания можно сократить путём использования специальных систем принудительной сушки. Приводится приблизительное время высыхания, которое зависит от качества древесины, температуры, влажности, вентиляции и толщины слоя.		
Очистка:	Оборудование очищается водой.		

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

1 10.01.2016

Страница 3 из 3

ANTISTAIN AQUA 5300-02**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ – ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ**

Предварительная обработка:

Древесина должна быть очищенной от пыли и других загрязнений. Влажность древесины: рекомендуемая – 13 %, максимальная – 15 %

Древесина мягких пород должна быть обработана антисептиком.

Коэффициент смешения:

1,5 части ANTISTAIN AQUA 5300-02: 1 часть HARDENER 7531 (объём)
1,5 части ANTISTAIN AQUA 5300-02: 1 часть HARDENER 7531 (вес)

Способ нанесения:

Облив или погружение

Условия нанесения:

Перед использованием хорошо перемешать. После добавления отвердителя HARDENER 7531 следует перемешать продукт с помощью механического оборудования, оставить на 10 минут, затем перемешать снова.

Нанесение:

После добавления отвердителя HARDENER 7531 следует разбавить продукт водой до вязкости 13-14 с (DIN чашка 4 мм).

Толщина плёнки:

75-100 мкм (в мокром виде)

Теоретическая укрывистость:

10-13 м²/л

Оптимальная температура материалов и окружения:

18-22 °C

Минимальная температура использования:

18 °C

Оптимальная влажность воздуха:

прибл. 50 %

В процессе использования может потребоваться разведение водой и добавление противовспенивающей присадки.

Срок годности:

При нанесении методом облива важно соблюдать следующие указания.

- После заполнения оборудования рабочий процесс может продолжаться не более 5 дней. На пятый день оборудование необходимо опорожнить, очистить, а оставшуюся жидкость утилизировать.
- Если в течение пятидневного производственного периода работа остановлена, жидкость может оставаться в оборудовании не более 3 дней. По истечении трёх дней оборудование необходимо опорожнить, очистить, а оставшуюся жидкость утилизировать.

Обработка системы:

На грунтованную поверхность должно быть нанесено финишное покрытие прежде, чем конструкция будет подвергнута атмосферным воздействиям.

Время высыхания:

При 20 °C и отн. влажности 50 %:

на ощупь:

1-2 ч

под шлифовку* / для нанесения следующего слоя:

2-3 ч

* Поскольку эффективность обработки во многом зависит от толщины слоя, рекомендуется не шлифовать слишком сильно.

Время высыхания можно сократить путём использования специальных систем принудительной сушки. Приводится приблизительное время высыхания, которое зависит от качества древесины, температуры, влажности, вентиляции и толщины слоя.

Очистка:

Оборудование очищается водой.