

ANTISTAIN AQUA 5300-22

Грунт для нанесения

ANTISTAIN AQUA 5300-22 – двухкомпонентный водорастворимый грунт для новых наружных конструкций из древесины (окон, дверей и т.п.).



ANTISTAIN AQUA 5300-22 минимизирует пожелтение от сучков и мягких пород с большим количеством сердцевидных лучей. Может использоваться в качестве грунта для лиственницы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Области применения	Входные двери, Окна	
Рекомендуемые поверхности	Заболонь	
Содержание нелетучих веществ	Прим. 30 весовых %	
Летучие органические соединения (ЛОС)	Прим. 27 г/л (DIRECTIVE 2010/75/EU) Приведенное значение ЛОС является средним значением для продуктов заводского производства, и, следовательно, оно может варьироваться в зависимости от отдельных продуктов, которых касается эта Техническая спецификация.	
Теоретический расход	РАСПЫЛЕНИЕ	ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ
	5-7 м ² /л	10-13 м ² /л
Цвета	бесцветный.	
Отвердитель	Комп. Б: HARDENER 7531-20	
Соотношение смешивания (А:Б)	1,5:1 частей по объему	

Жизнеспособность

РАСПЫЛЕНИЕ: 4 ч. После добавления отвердителя в материал можно при необходимости добавить до 5 % воды для увеличения времени жизнеспособности дополнительно на 4 часа.

ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ: При нанесении методом облива важно соблюдать следующие указания.

1. После заполнения оборудования рабочий процесс может продолжаться не более 5 дней. На пятый день оборудование необходимо опорожнить, очистить, а оставшуюся жидкость утилизировать.

2. 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.

Разбавитель

ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ: После добавления отвердителя Комп. Б следует разбавить продукт водой до вязкости 13-14 с (DIN чашка 4 мм). В процессе использования может потребоваться разведение водой и добавление противовспенивающей присадки.

Хранение

Температура хранения: +5 °C - +30 °C. Срок годности в закрытых контейнерах: См. "годен до" на этикетке. Держите контейнеры плотно закрытыми после использования.

Упаковочные размеры

Материал доступен в стандартных упаковочных размерах.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Основание должно быть очищено от пыли и других загрязнений. Влажность древесины: рекомендуемая – 13 %, максимальная – 15 %.

Предварительная подготовка требуется для подложек из древесины, не соответствующих Классу стойкости 3 стандарта EN 350:2016.

Номенклатура продукции компании Teknos включает в себя антисептики, соответствующие требованиям стандарта EN 599-1. За дополнительной информацией обратитесь в компанию Teknos.

Способ нанесения

Безвоздушное распыление, Нанесение методом окунания, Нанесение методом облива, Комбинированное распыление (Air-Mix)

Нанесение	Сопло	Давление	Воздушная поддержка
	безвоздушное плоское 0,28 мм	100-110 бар	
	Воздушное распыление плоское 0,28 мм	80-100 бар	1,0-1,5 бар

Условия нанесения

После добавления отвердителя Комп. Б следует перемешать продукт с помощью механического оборудования, оставить на 10 минут, затем перемешать снова.

КОЭФФИЦИЕНТ СМЕШЕНИЯ (А:Б): 1,5:1 части (объём)

КОЭФФИЦИЕНТ СМЕШЕНИЯ (А:Б): 1,5:1 части (вес)

РАСПЫЛЕНИЕ: Диапазон толщины мокрой пленки 150-200 µm

ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ: Диапазон толщины мокрой пленки 75-100 µm

Минимальная температура использования: +18 °C.

Изменения температуры влияют на вязкость продукта.

Оптимальная температура материалов и окружения: +18 °C - +22 °C.

Оптимальная влажность воздуха: Прим. 50 %.

Время высыхания

+23 °C / 50 % RH

- сухая для обработки

1-2 ч

- для шлифования и нанесения следующего слоя

3-4 ч* РАСПЫЛЕНИЕ

2-3 ч* ОБЛИВ ИЛИ ПОГРУЖЕНИЕ

*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.

Обработка системы

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

Очистка

Вода.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность и меры предосторожности

См. паспорт безопасности.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

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. Продукция предназначена только для профессионального использования. Это предполагает, что пользователь краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и информацией по вопросам безопасности труда. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте www.teknos.com. Все торговые марки, указываемые в настоящем документе, являются исключительной собственностью компании Teknos Group или ее дочерних компаний.