



Распыление



Для окон



Для дверей



Тщательно перемешать



Хранить в прохладном месте



Очистка инструмента ST825

SETOL SF 705

Краткое описание

Шелковисто-матовый, прозрачный лак на растворителе для промежуточного и завершающего покрытия изделий из древесины внешних и внутренних работ.

Применение

SF 705 используется как промежуточное и завершающее покрытие в системе оконных и дверных покрытий фирмы Sikkens. Наносится тонким слоем путем двухразового покрытия.

Для использования на промышленных предприятиях.

Свойства

Продукт легко распыляется и не образует большого "тумана". Покрывной слой имеет характер хорошего выравнивания поверхности, стойкости к стиранию и устойчивость к атмосферным воздействиям. Эластичность, хорошая очистка, стабильность блеска и прочность покрытия являются естественными качествами Sikkens Cetol SF 705.

Цвет

Цветовую гамму смотрите согласно наших каталогов. Все лаки могут между собой смешиваться. Оттенок на различных породах древесины разный, поэтому рекомендуется пробное нанесение на используемой древесине. Более темные тона являются более атмосферостойкими.

Связывающая основа

Модифицированная алкидная смола

Пигментная основа

Светостойкие, атмосферостойкие пигменты

Плотность

0,93 кг/л в зависимости от цвета

Упаковка

20л

Хранение

Минимальный гарантийный срок хранения 1 год. Начатую тару хорошо закрывать после использования. Хранить в прохладном месте, но беречь от мороза.

Меры безопасности

Точка воспламенения +45°C
ADR/GGVS: K1 3, III.
UN-Nr.: 1263
Класс опасности: N

* Смотрите техническое описание

Вредный для окружающей среды. Воспламеняющийся. Очень ядовитый для обитателей водоемов. Избегайте контакта с кожей. Испарения вызывают сонливость и могут привести к потере сознания. Покрасочные работы проводите в хорошо проветриваемых помещениях. Содержит 2-метилэтилкетон оксим. Может вызвать аллергическую реакцию.

Рекомендации по нанесению

Основные указания

Влажность древесины должна составлять от 11 % до 15%.
Институт оконных технологий г. Розенхайма (Германия) в соответствии с Техническим листом Nr 3/18, VOB, часть C, DIN 18363 рекомендует делать хотя бы одно покрытие грунтом и промежуточным покрытием (мин. 30µm).
Поверхность обезжирить и очистить от пыли. При попадании солнечных лучей на покрытия темного цвета они могут нагреваться до 80°C.

Основным методом нанесения Sikkens Cetol SF 705 является распыление.

Разбавитель

В случае необходимости, Sikkens разбавителем ST 825*. (возможно разбавление уайтспиритом)

Расход

150 - 200 мл/м² в зависимости от толщины слоя

Минимальная температура обработки

10 - 30°C для поверхности, воздуха и материала

Сушка

При нормальном климате t=23°C / 50% в соответствии с DIN 50014.
До пылеустойчивости: около 2 часов
Шлифования: около 18 часов
Нанесение след. покрытия: через 24 часа (водное)
через 24 часа (на раствор.)
Время сушки зависит от толщины покрывного слоя, породы древесины, температуры. Помещения для сушки должны быть хорошо проветриваемыми и с соответствующей температурой воздуха.

Чистка инструментов

Sikkens растворитель ST 825* (или уайтспиритом).

Рекомендации по нанесению

1. Готовые изделия из стабильной древесины

Пропитка, согласно DIN 68800, ч. 3.

(согласно EN 152.1, EN 113 и RAL).

Cetol SV 868

Грунт

Rubbol SP 520*

Промежуточное покрытие

Cetol SF 705

Завершающее покрытие

Cetol SF 705

2. Изделия из полустабильной и нестабильной древесины

При покрытии материала данного типа нужно учитывать набухание и сжатие древесины в зависимости от ее влажности. Нанесение делается тонким слоем. Толщина всех мокрых слоев вместе не должна превышать 200 μm . В данном случае можно отказаться от промежуточного покрытия.

Примечание

При возникновении проблем проконсультируйтесь со специалистами Sikkens.

* Смотрите техническое описание

Таблица распыления

Метод	Airless	Airmix
Давление, атм.	100 - 120	80 - 100
Диаметр дюзы, мм	0,28 = 11 "	0,28 = 11 "
Угол, °	20 - 50	20 - 50
Толщина мокрого слоя, μm	150 - 200	150 - 200
Растворитель	-	макс. 5%

За рекомендациями об использовании с автоматическими покрасочными установками обращайтесь в центр технической поддержки.