

CETOL® WF 960

5188-044301-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Описание продукта

Водорастворимое, прозрачное, полуматовое промежуточное и финишное покрытие для наружных и внутренних строительных конструкций из древесины.
- легко наносится
- хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям
- протестирован в соответствии с DIN EN 71, часть 3 «Безопасность игрушек»

Цвет

Лессирующие, цвета, например, коллекция цветов «Joinery Color Classics». Лазури различных цветов совместимы. Визуальное восприятие цвета лазури на различных поверхностях и при различных толщинах нанесенных слоев может отличаться, поэтому необходимо проводить пробное покрытие на обрабатываемой древесине. Оттенки цветов лазури, которые имеют среднее или высокое пигментное наполнение, являются более устойчивыми к атмосферным воздействиям, чем покрытия с низким наполнением. Бесцветные покрытия не подходят для использования для наружных работ. На древесине с высоким содержанием экстрактов, например, дубе, лиственнице или тропической древесине может произойти изменение цвета, которое может возникнуть частично под воздействием атмосферных условий.

Степень блеска

Полуматовое покрытие

Виды вяжущего вещества

Акрилат

Плотность

Около 1,05 кг/л в зависимости от цвета

Емкость

5188-044301-050 - 5 л
5188-044301-200 - 20 л
5188-044301-650 - 120 л

Применение

Нанесение распылением Толщина мокрого слоя: 2 x 150 мкм или 1 x 150 до макс. 300 мкм. Рекомендуется наносить оттенки в два слоя.

Расход

150 - 300 мл / м2, в зависимости от толщины нанесенного мокрого слоя на слой покрытия, без учета потерь.

Разбавление

Готово к применению. При необходимости добавлять не более 5 % воды.

Температура работы

при температуре от +15 - 25° C для основы, при относительной влажности воздуха и материала около 60%

Время высыхания

Высыхание при:	Нормальные условия: 23° C / 50% относительной влажности.	Ускорение при 40° C
От пыли	около 60 минут	около 30 минут
Шлифующийся	около 4 часа	около 60 минут
Пригодность к обработке	около 4 - 6 часа	около 1 - 2 часа

Высыхание

Время высыхания материала зависит от толщины нанесенного слоя, время высыхания увеличивается на видах древесины с высоким содержанием экстрактов, а также при сырой погоде. Во время сушки необходимо обеспечить надлежащий контроль температуры и воздухообмен. При несоблюдении условия процесса сушки, не исключается возможность появления повреждений на покрытии.

Очистка инструмента

Сразу после использования с водой, при необходимости с добавлением мощного средства или с ST 830.

Хранение

The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 ° C. After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material.

Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place.

Продукция компании AkzoNobel Wood Coatings предназначена исключительно для профессиональных и промышленных переработчиков, обладающих базовыми знаниями об обращении с химическими веществами для облагораживания поверхностями и об их применении. Приведенные в памятках указания по переработке для достижения расчетного качества считаются необязательными к соблюдению рекомендациями и не предоставляют никаких гарантий. Эти рекомендации основываются на нашем опыте и сериях испытаний; они призваны облегчить работу наших клиентов и стимулировать ее. Клиент самостоятельно несет ответственность за любое возможное отклонение от идеальных условий работы, которое может повлиять на (конечный) результат применения изделия. Это, тем не менее, не освобождает клиента от ответственности за проверку изделия и его применимости для поверхности, подлежащей обработке, желательным путем пробной обработки. При возникновении любых сомнений относительно обращения с приобретенным изделием или обработки с его помощью наши консультанты по материалам, а также специалисты по применению и лабораторным исследованиям добровольно проконсультируют вас.

Естественно, компания AkzoNobel гарантирует безупречное качество производимой продукции в соответствии с действующими техническими требованиями к продукции, однако ответственность за применение поставленной продукции лежит исключительно на клиенте. Если нами явно (в письменном виде) не гарантированы определенные характеристики или качества продукции в соответствии с определенной в договоре целью применения, то информация, переданная клиенту в ходе любых добросовестных консультаций или обучения по техническим вопросам, связанным с применением, не является обязательной к соблюдению и не дает никаких гарантий. Компания AkzoNobel несет ответственность за применение клиентами ее продукции в объеме действия Общих условий продаж и поставок, на что настоящим указывается клиенту. Соответствующую техническую памятку можно загрузить на наших веб-страницах. После появления нового издания предыдущие технические памятки становятся недействительными. По состоянию на: 2021-12-30 / 4

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Германия ● www.akzonobel.com/wood

AkzoNobel

Утилизация

На переработку отправлять только пустые емкости. Остатки материала утилизировать согласно соответствующим местным нормам и предписаниям. Согласно нормам ЕС-кодом для этого материала является: 08 01 12

Технический бюллетень

Дальнейшая информация см. Сертификат безопасности согласно 91/155/ЕЭС www.sikkens-wood-coatings.com Downloads Технические бюллетени

Предостережение

Перед применением ознакомьтесь с маркировкой и информацией о материале. При нанесе лаков/красок с низким содержанием вредных веществ необходимо соблюдать общие меры безопасности.

Директива о летучих органических соединениях

Предельное значение ЕС для этого продукта (кат. A/e): 150 г/л (2007 г.) / 130 г/л (2010 г.). Продукт содержит макс. 40 г/л ЛОС.

Рекомендации для проведения покрытия

Для покрытия лиственных пород дерева мы рекомендуем использовать промежуточное покрытие для заполнения пор. При использовании светлых цветов на древесине с высоким содержанием экстрактов (например, меранти, лиственница, дуб), цвет окраски может по причине наличия влажности заметно измениться. Во время ремонта покрытие после шлифовки и обеспыливания можно обработать рекомендуемыми продуктами.

Основные правила

Содержание влаги в древесине при использовании продуктов для покрытия Sikkens составляет от 12% до 15%. Выбор дерева, конструкции и толщины наносимого слоя должен соответствовать действующим техническим стандартам. Все горизонтальные поверхности должны быть скошены на 15°, а все кромки должны иметь закругление с радиусом не менее 2 мм. Соединения и торцы древесины должны быть герметизированы, чтобы предотвратить попадание воды в конструкцию. Поверхность должна быть сухой, очищенной от пыли и обезжиренной. Также необходимо обращать внимание на ассортимент и применение покрытия, особенно на выбор цвета.

Предназначено для применения на промышленных предприятиях и исключительно согласно прилагаемым рекомендациям к системе покрытий Sikkens Wood Coatings.

Ссылка

Описанная здесь композиция покрытия является иллюстративной, возможны другие варианты. Пожалуйста, обратите Ваше внимание на соответствующие Технические памятки и попросите о комплексной консультации торговым представителем Sikkens Wood Coatings или на заводе. Все продукты и материалы (например, шпатлевка, клейкие ленты, уплотнительные материалы, чистящие средства и т. д.), соприкасающиеся с покрытием, должны быть проверены пользователем на совместимость.

Конструкция системы для деревянных деталей с частично-постоянными размерами: как правило, такие конструкции имеют более высокие колебания влажности древесины, их необходимо покрывать тонким слоем. Общая толщина всех мокрых слоев не должна превышать 200 мкм. Промежуточное покрытие можно не наносить.

Конструкция системы

Пропитка	Cetol WP 567 BPD
Грунтовка	Cetol WP 566
Промежуточное покрытие	Cetol WF 960 Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Финишное покрытие	Cetol WF 960

Продукция компании AkzoNobel Wood Coatings предназначена исключительно для профессиональных и промышленных переработчиков, обладающих базовыми знаниями об обращении с химическими веществами для облагораживания поверхности и об их применении. Приведенные в памятках указания по переработке для достижения расчетного качества считаются необязательными к соблюдению рекомендациями и не предоставляют никаких гарантий. Эти рекомендации основываются на нашем опыте и сериях испытаний; они призваны облегчить работу наших клиентов и стимулировать ее. Клиент самостоятельно несет ответственность за любое возможное отклонение от идеальных условий работы, которое может повлиять на (конечный) результат применения изделия. Это, тем не менее, не освобождает клиента от ответственности за проверку изделия и его применимости для поверхности, подлежащей обработке, желательным путем пробной обработки. При возникновении любых сомнений относительно обращения с приобретенным изделием или обработки с его помощью наши консультанты по материалам, а также специалисты по применению и лабораторным исследованиям добросовестно проконсультируют вас.

Естественно, компания AkzoNobel гарантирует безупречное качество производимой продукции в соответствии с действующими техническими требованиями к продукции, однако ответственность за применение поставленной продукции лежит исключительно на клиенте. Если нами явно (в письменном виде) не гарантированы определенные характеристики или качества продукции в соответствии с определенной в договоре целью применения, то информация, переданная клиенту в ходе любых добросовестных консультаций или обучения по техническим вопросам, связанным с применением, не является обязательной к соблюдению и не дает никаких гарантий. Компания AkzoNobel несет ответственность за применение клиентами ее продукции в объеме действия Общих условий продаж и поставок, на что настоящим указывается клиенту. Соответствующую техническую памятку можно загрузить на наших веб-страницах. После появления нового издания предыдущие технические памятки становятся недействительными. По состоянию на: 2021-12-30 / 4