

# CETOL® WF 945

## 5188-041101-XXX

**sikkens**  
WOOD COATINGS



### Описание на продукта

Водоразтворимо, прозрачно, матово междинно и крайно покритие за дървени строителни елементи, за екстериорно и интериорно приложение. - с добра устойчивост на атмосферни въздействия - брилянтна, издръжлива на износване повърхност - изпитан съгласно DIN EN 71 част 3 „Безопасност на играчките“

### Цвят

Лазурни, цветове напр. от колекцията цветове Joinery Color Classics. Всички цветове лазурни лакове могат да се смесват помежду си. Оптичното впечатление от отделните цветове лазурни лакове е различно при различни основи и различни дебелини слоеве, затова върху обработваната дървесина трябва да се нанесат пробни покрития. Средно до силно пигментираните лазурни цветове са по-устойчиви на атмосферни въздействия от слабо пигментираните цветове. Безцветните покрития не са подходящи за екстериорно приложение. Върху богати на много съставки дървесини, като напр. дъб, лиственица или тропическа дървесина, са възможни промени на цвета - те настъпват отчасти едва при излагане на атмосферни въздействия.

### Степен на блясък

Матов

### Вид свързващо вещество

Акрилат

### Плътност

Около 1,03 kg/l

### Опаковка

5188-041101-050 - 5 L  
5188-041101-200 - 20 L  
5188-041101-650 - 120 L

### Начин на употреба

Пръскане Дебелина на мокрия слой: 2 x 150 µm или 1 x 150 до макс. 300 µm. Препоръчва се цветовете да се нанасят като двуслойна система.

### Разход

150 - 300 ml/m<sup>2</sup>, в зависимост от нанесената дебелина на мокрия слой за всеки слой на покритието без загуби при пръскането.

### Разреждане

Готов за употреба. При необходимост с макс. 5 % вода.

### Температура на нанасяне

15 - 25 °C за основата, въздуха и материала при около 60 % относителна влажност на въздуха

### Време на съхнене

Съхнене при:	Нормален климат: 23 °C и 50 % отн. влажност на въздуха	форсирано при 40 °C
Изсъхнало до степен да не полепва прах	около 30 минути	около 30 минути
Годно за шлифване:	около 4 часа	Около 60 минут
Годно за повторно обработване	Около 4 - 6 часа	около 1 - 2 часа

### Сушене

Съхненето на материала зависи от дебелината на нанесения слой и може да се забави при богати на много съставки дървесини, както и при влажни и студени атмосферни условия. При съхненето винаги осигурявайте достатъчни условия за поддържане на равномерна температура и въздухообмен. Ако не се спазват условията за съхнене, не могат да се изключат повреди на покритието.

### Почистване на инструментите

Веднага след употреба с вода, при необходимост с добавка на обикновени домакински препарати за миене или със ST 830.

### Съхранение

Минималният срок на годност в неотворена оригинална опаковка е 2 години при температура на съхранение +5 - +30 °C. След изтичане на минималния срок на годност е възможно продуктът все още да е годен за употреба, но продуктите му характеристики могат да се различават от тези на „пресния“ материал. Затова материал с изтекъл срок на годност трябва да се нанася с особено внимание. Затваряйте добре наченатите опаковки! Съхранявайте на хладно, но защитено от замръзване място.

Продуктите на AkzoNobel Wood Coatings се произвеждат единствено за професионалния и индустриален работник, който има основни познания в работата с и използването на химически/технически продукти за дизайн на повърхностите. Посочените в инструкциите указания за преработване за нашите качества трябва да се считат като незадължителни препоръки и не представляват никаква гаранция. Тези препоръки се основават на нашия опит и серията от тестове и трябва да облекчат и подпомогнат работата на нашите клиенти. Всяко възможно отклонение от идеалните условия на труд лежи в отговорностите на нашите клиенти и може да се отрази на (крайния резултат) резултата от прилагането. Това обаче не освобождава клиента от неговото задължение за проверка на продукта и неговата пригодност за подлежащата на обработка повърхност, предимно чрез пробно преработване. Нашите консултанти по работните материали, както и техниците по прилагането и в лабораторията ще Ви предоставят съзнателно информация при всички съмнения относно употребата или преработването на закупения продукт. Разбира се AkzoNobel гарантира безупречно качество на своите продукти според съответните продуктови спецификации, но отговорността е единствено в използването на доставените продукти при клиента. Ако изрично не гарантираме специфични качества и пригодности на продуктите за определено в договора предназначение - писмено, във всеки случай техническо приложима консултация или уведомяване не са задължителни, макар и да се извършва съзнателно, и не представляват никаква гаранция. AkzoNobel носи отговорност за прилагането на своите продукти чрез клиентите си според своите условия за продажба и доставка, които клиентът посочва с настоящото. Съответното актуално техническо упътване може да бъде извикано на нашите интернет страници. Валидността на досегашните технически упътвания изтича след появяване на новото издание. Статус: 2023-05-25 / 5

### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Германия ● www.akzonobel.com/wood  
1/2  
AN\_204450\_060919

**AkzoNobel**

### Предаване за отпадъци

За рециклиране трябва да се предават само напълно изпразнени опаковки. Остатъци от материала трябва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби. Съгласно Европейския каталог на отпадъците за този материал е подходящ код на отпадъка: 08 01 12

### Информационен лист за безопасност

Допълнителни данни в Информационния лист за безопасност съгласно 91/155/ЕИО [www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com) Изтегляне на информационни листи за безопасност

### Предупредителен знак

При употреба винаги четете етикета и информацията за продукта. И при нанасяне на безвредни бои/лакове също трябва да се спазват обичайните предпазни мерки.

### Директива за ограничаване на емисиите на летливи органични съединения (ЛОС)

Пределно допустима съгласно изискванията на ЕС стойност за този продукт (кат. А/е): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 40 g/l ЛОС.

### Препоръка за нанасяне на покритие

При нанасяне на покритие върху широколистни дървесини препоръчваме използването на запълващо порите междинно покритие.  
При използване на светли цветове върху богати на много съставки дървесини (напр. меранти, лиственица, дъб) в комбинация с влага са възможни видими промени на цвета.  
При реновирането покритието може да се обработи с препоръчаните продукти след прешлифване и обезпрашаване.

### Основни правила

При употреба на покриващи материали Sikkens влажността на дървесината трябва да бъде между 12 % и 15 %. Изборът на дървесината, конструкцията и нанесените дебелини слоеве трябва да отговарят на действащите технически стандарти. Всички хоризонтални повърхности трябва да са скосени под 15° и всички ръбове трябва да са закръглени с радиус от минимум 2 mm. Фуги и открити челни дървени повърхности трябва да са запечатани, за да се предотврати проникване на вода в конструкцията. Основата трябва да е суха, обезпрашена и обезмаслена. Изборът и приложението на покритието, особено на цвета, също трябва да се вземат под внимание. Тъмните цветове покрития от външна страна могат да доведат до повишаване на повърхностната температура (до 80 °C)  
За да се осигури сцеплението на следващата системата, покритието не трябва да се прешлифова.

Предназначен е за използване в занаятчийски предприятия. За приложение единствено в одобрени препоръчани системи Sikkens Wood Coatings. For use in technical industrial companies. Only to be used in approved and recommended Sikkens Wood Coatings coating systems.

### Инструкции

Посочената тук система покритие е примерна, възможни са други системи. Моля спазвайте съответните Технически инструкции и поискайте консултация за системата от търговския представител на Sikkens Wood Coatings или от завода-производител.  
Съвместимостта на всички влизащи в контакт със системата покритие чужди вещества (напр. кит, залепващи ленти, уплътнителни материали, почистващи препарати и др.) трябва по принцип да се провери от потребителя.

Структура на системата за ограничено запазващи размера си дървени строителни елементи: За да отговарят на общо взето по-високите колебания във влажността на дървесината при такива конструкции, системите покрития трябва да се нанасят само на тънък слой. Общата дебелина на мокрия слой от всички слоеве не трябва да превишава 200 µm. Междинно покритие може да се пропусне.

### Структура на системата

Импрегниране	Cetol WP 567 BPD
Грунд	Cetol WP 566
Междинно покритие	Cetol WF 945 Cetol WM 6900-02 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
крайно покритие	Cetol WF 945

Продуктите на AkzoNobel Wood Coatings се произвеждат единствено за професионалния и индустриален работник, който има основни познания в работата с и използването на химически/технически продукти за дизайн на повърхностите. Посочените в инструкциите указания за преработване за нашите качества трябва да се считат като незадължителни препоръки и не представляват никаква гаранция. Тези препоръки се основават на нашия опит и серията от тестове и трябва да облекчат и подпомогнат работата на нашите клиенти. Всяко възможно отклонение от идеалните условия на труд лежи в отговорностите на нашите клиенти и може да се отрази на (крайния резултат) резултата от прилагането. Това обаче не освобождава клиента от неговото задължение за проверка на продукта и неговата пригодност за подлежащата на обработка повърхност, предимно чрез пробно преработване. Нашите консултанти по работните материали, както и техниците по прилагането и в лабораторията ще Ви предоставят съзнателно информация при всички съмнения относно употребата или преработването на закупения продукт.  
Разбира се AkzoNobel гарантира безупречно качество на своите продукти според съответните продуктов спецификации, но отговорността е единствено в използването на доставените продукти при клиента. Ако изрично не гарантираме специфични качества и пригодности на продуктите за определено в договора предназначение – писмено, във всеки случай техническо приложима консултация или уведомление не са задължителни, макар и да се извършва съзнателно, и не представляват никаква гаранция. AkzoNobel носи отговорност за прилагането на своите продукти чрез клиентите си според своите общи условия за продажба и доставка, които клиентът посочва с настоящото. Съответното актуално техническо упътване може да бъде извикано на нашите интернет страници. Валидността на досегашните технически упътвания изтича след появяване на новото издание. Статус: 2023-05-25 / 5