



**Scotchkote™**

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**SCOTCHKOTE 165 CS**  
(formerly COPON HUCOTE 165 Clear Sealer)

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### ДВУХКОМПОНЕНТНОЕ БЕЗРАСТВОРИТЕЛЬНОЕ УРЕТАНОВОЕ ПОКРЫТИЕ

SCOTCHKOTE 165 CS было разработано как высоко эффективное проникающее скрепляющее покрытие особенно подходящее для использования на бетонных и других цементных поверхностях.

SCOTCHKOTE 165 CS служит подходящим праймером для целого ряда безрастворительных уретановых покрытий Scotchkote, специфицированных для бетонных и похожих поверхностей.

SCOTCHKOTE 165 CS было выдвинуто в качестве замены для эквивалентных скрепляющих составов на основе растворителя, в тех случаях, где общая система покрытия требует свойств эластичности и гибкости.

**Доступные стандартные цвета** Производится полупрозрачного коричневого цвета

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

**Адгезия** Превосходная на правильно подготовленной поверхности

**Контакт с питьевой водой** Одобренный продукт для контакта с питьевой водой.

---

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Общее содержание сухого вещества (среднее) по объему** 100%

**Содержание летучих органических веществ.** ноль

**Плотность** 1.1

(Средняя в смеси), г/мл

**Толщина пленки (типичная)** 100 мкм влажный/сухой.

**Теоретическая укрывистость** 10 м<sup>2</sup> на литр при толщине 100 мкм.

---

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть полностью абразивно обработана для удаления всех отслоений.

Полученная пыль должна быть удалена.

Влажность бетонной поверхности не должна превышать 7%.

---

### СМЕШЕНИЕ

**Количество компонентов** Поставляется в двух частях. Компонент основы и компонент активатора.

**Соотношение смешения** 2 части основы.

(по объему) 1 часть активатора

**Время жизни (использования)** 30 минут при 20°C

**Метод смешения** Перемешайте компонент основы и при перемешивании добавьте компонент активатора, а затем тщательно перемешайте. Рекомендуется использование механических миксеров.

---

### НАНЕСЕНИЕ

**Условия нанесения** Не использовать при относительной влажности воздуха более 85% или когда покрываемая поверхность менее чем на 3°C выше температуры точки росы. Нанесение лучше всего проводить, когда температура покрываемой поверхности выше 10°C.

**Метод** SCOTCHKOTE 165 Clear Sealer следует наносить кистью или валиком до получения нужной толщины, дающей ровную поверхность. Весь инструмент должен быть очищен немедленно после использования с помощью Scotchkote PU 71.

(продолжение на следующей странице)

## ВРЕМЯ СУШКИ И ОТВЕРЖДЕНИЯ ПРИ 20°C

Сухой на ощупь	3 часа
Сухой твердый	5-6 часов
Полное отверждение	7 дней
Повторное нанесение	минимум 3 часа максимум 24 часа

## ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ

1. Необходима соответствующая вентиляция в помещениях, где происходит применение материала.
2. Следует избегать контакта с кожей.

ПРИМЕЧАНИЕ: Полные данные об охране здоровья и безопасности могут быть получены в компании 3M E. Wood Ltd.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в виде комплекта основы и активатора общим объемом 3 литра (в канистрах) или 15 литров.

Использовать в течение 2 лет с момента покупки. Хранить в оригинальных закупоренных контейнерах при температуре от 5<sup>0</sup> до 30<sup>0</sup>С.

Инструкции по нанесению материалов Scotchkote более полно описывают процесс применения и предоставляются по запросу.



### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

**3M United Kingdom**

Standard Way, Northallerton, North

Yorkshire DL6 2XA

TEL: 01609 780170

FAX: 01609 780438/777905(General)

FAX: 01609 788718 (Technical)

### ИМПОРТЕР

**ЗАО "3М Россия"**

121614; г. Москва,

ул. Крылатская, д.17, корпус3,

Бизнес-парк «Крылатские Холмы»

Тел. +7(495)784-74-74 (общий)

+7(495)784-74-79(клиентский центр)

Факс +7(495)784-74-75

[www.3m.com](http://www.3m.com)

[www.copon.co.uk](http://www.copon.co.uk)

[www.3mrussia.ru](http://www.3mrussia.ru)

Техническое описание подготовил технический специалист по антикоррозионным продуктам

**Морозов А.В.**  
20 января 2009г

"Все утверждения, техническая информация и рекомендации, относящиеся к продуктам Продавца, основываются на информации, считающейся надежной, однако точность или полнота упомянутых выше сведений не гарантируется. Перед использованием данного продукта пользователь должен определить пригодность данного продукта для планируемого использования. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность, связанные с планируемым использованием. Любые утверждения или рекомендации Продавца, не содержащиеся в текущих публикациях Продавца, не имеют силы или недействительны, если только не содержатся в договоре, подписанном уполномоченным представителем Продавца. Утверждения, содержащиеся в настоящем документе, заменяют любые гарантии, явные или подразумеваемые, включая, но, не ограничиваясь, подразумеваемой гарантией товарного состояния или пригодности для конкретной цели, которые настоящим документом прямо исключаются.

В ОБЪЕМЕ, ПРЕДУСМОТРЕННОМ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСЕТ ПЕРЕД ПОКУПАТЕЛЕМ ИЛИ ЛЮБЫМ ИНЫМ ЛИЦОМ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ПРЕДУСМОТРЕННОЙ ЛЮБОЙ ЮРИДИЧЕСКОЙ ТЕОРИЕЙ, ВКЛЮЧАЯ, В ЧИСЛЕ ПРОЧЕГО, НЕБРЕЖНОСТЬ ИЛИ МЕРЫ СТРОГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ЗА ЛЮБОЙ ВРЕД ИЛИ ЛЮБЫЕ ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ, ВЫЗВАННЫЕ ИЛИ ПОНЕСЕННЫЕ ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЮБОГО ИЗ ПРОДУКТОВ ПРОДАВЦА"