

# DURACON<sup>®</sup> 202

Дата: 25.10.2000  
Редакция: 3  
Технические данные: GB 456  
Страница: 1 / 2

## КОМПАУНД ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ DURACON<sup>®</sup>

### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошее затвердевание, даже при температурах до -10°C
- Очень хорошие характеристики текучести
- Хорошая химическая и абразивная стойкость
- Подходит для влажных и сухих участков производства

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

#### Описание

Durason<sup>®</sup> 202 – это бесцветная, 2-х компонентная реактивная смола средней вязкости на основе метилметакрилата (ММА).

#### Использование

Durason<sup>®</sup> 202 используется в качестве компаунда при изготовлении напольных покрытий. Он особенно подходит для гладких плиточных полов (система Durason<sup>®</sup> SL). Системы, использующие Durason<sup>®</sup> 202 как основной компаунд. Напольное покрытие всегда необходимо покрывать лаком Durason<sup>®</sup> (например, Durason<sup>®</sup> 301). Durason<sup>®</sup> 202 является смолой общего назначения; его нельзя использовать на участках, подвергающихся нагрузкам тяжелой горячей воды. Для таких целей мы рекомендуем Durason<sup>®</sup> 203.

#### Упаковка

Стальные цистерны по 180 кг, металлические ведра по 50 кг.

#### Срок хранения

6 месяцев при хранении в прохладном и сухом месте в первоначально закрытой упаковке. Оптимальная температура хранения составляет 15-20°C.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### Технические характеристики (жидкое состояние)

Вязкость, 25°C:	130-170 мПа·с	DIN 53214
Плотность, 25°C:	0,98 г/мл	DIN 51757
Срок годности после смешивания компонентов / время обработки при 20°C:	прибл. 15 мин.	
Время затвердевания при 20°C:	прибл. 40 мин.	
Температура воспламенения:	+ 11.5°C	ISO 1516

#### Технические характеристики (состояние отверждения)

Прочность на разрыв:	7,3 Н/мм <sup>2</sup>	DIN 53455
Удлинение при предельной прочности:	186%	
Удлинение при разрыве:	186%.	
Модуль упругости:	102 Н/мм <sup>2</sup>	
Плотность, 20°C:	1,13 г/см <sup>3</sup>	DIN 53479

Обратите внимание, что объективное сравнение с другими данными возможно только при идентичности норм и параметров.

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Подготовка подложки

Участок покрытия необходимо предварительно обработать грунтовкой Durason<sup>®</sup> (например, Durason<sup>®</sup> 101), включая посыпание песком. Подложка должна быть сухой, твердой, монолитной, без пыли, жира и масла. Необходимо убрать частицы, которые могут нарушить сцепление.

Для более подробной информации смотрите наше "Руководство по общей подготовке и применению для напольных защитных систем Durason<sup>®</sup>".

#### Смешивание

Перед использованием Durason<sup>®</sup> 202 необходимо тщательно перемешать для равномерного распределения парафина, содержащегося в продукте. Durason<sup>®</sup> 202 тщательно смешивается с катализатором Durason<sup>®</sup> CATALYST (50% дибензоилпероксида) в соответствии с указаниями ниже.

# DURACON® 202

Дата: 25.10.2000  
Редакция: 3  
Технические данные: GB 456  
Страница: 2 / 2

Необходимо отметить, что количество добавляемого порошка катализатора зависит от температуры.

при 30°C	добавить 1% от веса смолы
при 20°C	добавить 2% от веса смолы
при 10°C	добавить 4% от веса смолы

Примечание: Соотношение веса к объему катализатора.  
1 см<sup>3</sup> Duracon® CATALYST весит 0,64 г  
1 г Duracon® CATALYST = 1,57 см<sup>3</sup>

## Нанесение

Способ потребления и нанесения материала зависит от того, в какой из систем Duracon® (SL, BC) используется смола Duracon® 202. Для более подробной информации смотрите специальные Листы данных о системах. Оптимальная температура для нанесения Duracon® 202 варьируется между 10°C и 30°C.

Для более подробной информации смотрите наше "Руководство по общей подготовке и применению для напольных защитных систем Duracon®".

## Меры предосторожности, которые необходимо принять при нанесении

Во время смешивания и нанесения Duracon® 202 необходимо надевать соответствующую защитную одежду, перчатки и очки.

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и проконсультироваться с врачом. При попадании на кожу немедленно промыть ее водой с мылом.

Duracon® 202 является легковоспламеняющимся веществом. Храните его вдали от тепла и всех источников возгорания и не курите вблизи него. Мешалка, а также все прочие электрические приборы, используемые на территории нанесения продукта, должны быть взрывобезопасными.

Для более подробной информации смотрите Лист данных безопасности материала.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обратитесь к Alteco Technik GmbH.

## ГАРАНТИЯ

Компании RPM/Belgium N.V. и Alteco Technik GmbH гарантируют отсутствие дефектов у всех товаров и при обнаружении дефектов обеспечат замену материалов. Компании RPM/Belgium N.V. и Alteco Technik GmbH подтверждают, что информация и рекомендации, представленные в настоящем документе, являются точными и надежными.