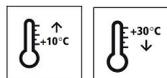


Технический лист StoPox GH 530

Грунтовка EP, с наполнителем



Характеристика

Применение

- для внутренних и наружных работ
- для полов
- в качестве грунтовки и раствора в системе защиты поверхности OS 8
- в качестве грунтовки на минеральных поверхностях
- под эпоксидными и полиуретановыми покрытиями

Свойства

- предварительно наполненная
- очень хорошо связывает основание
- очень хороший отвод воздуха
- быстрое использование

Внешний вид

- прозрачная

Особенности/Указания

- продукт соответствует EN 1504-2
- продукт соответствует EN 13813

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811-2	1,44 г/см ³	приблизительно
Вязкость (при 23 °C)	DIN 53018	870 mPa.s	приблизительно
Твердость по шкале Shore-D	DIN 53505-D/EN ISO 868	68	приблизительно

При указании значений брались средние либо приблизительные значения. В связи с использованием в наших продуктах естественного сырья определенные показатели в отдельной партии могут незначительно отличаться без ущерба для качества продукта.

Поверхность основания

Требования

Требования к поверхности основания:

Поверхность должна быть сухой, прочной и свободной от разделяющих, родственных и чужеродных субстанций.
Недостаточно прочные слои и скопления шлама следует удалить.

Степень сухости в соответствии с Правилами восстановления бетона 2001-10, однако, в зависимости от класса бетона.

Температура поверхности должна быть более 10 °C и 3 K выше точки росы.
Прочность сцепления при растяжении в центре 1,5 N/mm²
Наименьший показатель прочности сцепления при растяжении 1,0 N/mm²

Технический лист

StoPox GH 530

Подготовка	Подготовка поверхности: Поверхность основания следует подготовить соответствующим механическим способом, как напр. дробеструйная очистка, фрезеровка и дальнейшая дробеструйная очистка или струйная обработка твердыми зернами.	
Применение		
Температура использования	Минимальная температура при применении: + 10 °C Максимальная температура при применении: + 30 °C	
Время применения	При +10 °C: около 40 минут При +23 °C: около 20 минут При +30 °C: около 10 минут	
Соотношение материала	Компонент А : компонент В = 100,0 : 16,6 массовых долей	
Подготовка материала	Компонент А и компонент В поставляются в определенном соотношении и смешиваются в соответствии с ниже указанными данными. После смешивания перелить в чистую емкость и еще раз взболтать. Температура компонентов при смешивании должна быть не менее 15° C.	
Расход	Способ применения	Приблизительный расход
	Смешанный материал в качестве грунтовки	0,35 - 0,55 кг/м ²
Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, поверхности и консистенции. Приведенные данные по расходу представляют собой лишь ориентировочные значения. Точные данные по расходу следует при необходимости определять на объекте.		
Структура покрытия	Система защиты поверхности OS 8	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка поверхности 2. Грунтовка и выравнивающая шпатлевка StoPox GH 530 3. Обсыпка 4. Покрытие 	
<p>Покрытие промышленных полов</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка поверхности 2. Грунтовка посредством StoPox GH 530 3. Выравнивающая шпатлевка StoPox GH 530 4. Обсыпка 5. Покрытие 		
Нанесение	Наносить ракелем, резиновым скребком и ракелем	

Технический лист

StoPox GH 530

Система защиты поверхности OS 8

Построение Системы защиты поверхности OS 8

1. Подготовка поверхности
2. Грунтовочная шпатлевка StoPox GH 530, наполненная StoQuarz 0,1 - 0,5 мм (степень наполнения около 1:0,7 массовых долей) расход: StoPox GH 530: около 1,2 кг/м²
StoQuarz 0,1 - 0,5 мм: около 0,8 кг/м²
Обсыпка россыпью при помощи StoQuarz 0,3 - 0,8 мм
Расход: около 3 - 4 кг/м²
3. Запечатывание при помощи StoPox DV 100
Расход: около 0,6 - 0,8 кг/м²

Нанесение покрытия промышленных полов (гладких)

1. Подготовка поверхности
2. Грунтовка StoPox GH 530
расход: около 0,3 - 0,55 кг/м²
При необходимости обсыпка при помощи StoQuarz 0,3 - 0,8 мм (зерно к керну)
Расход: около 1 кг/м²
3. Выравнивающее шпатлевание при помощи StoPox GH 530
Информацию о степени наполнения StoQuarz смотри в приложении
4. Покрытие, например, StoPox BB OS, bzw. StoPox KU 601

Информацию о степени наполнения для выравнивающего раствора (20°C) смотри в таблице в приложении

Указание:

Беречь от подсоса влаги даже в процессе эксплуатации.

Нанесение систем для защиты верхней поверхности OS 8.10, OS 8.11 и OS 8.12 осуществляется в соответствии с рекомендациями по выполнению работ DIN V 18026.

Высыхание, затвердевание, время для дальнейшей обработки

Время для дальнейшей обработки:
При 10 °C: около 18 часов
При 23 °C: около 12 часов
При 30 °C: около 8 часов

Очистка инструмента

StoCryl VV / StoDivers EV 100 / StoDivers EV 200

Указания, рекомендации, специальное, прочее

Сертификат/-ы соответствия Вы можете получить в Центре технической информации StoCretec
Общие указания по применению см. www.stocretec.de

Указанный в CE-маркировке класс износостойкости относится к гладкому не обсыпанному покрытию.

Поставка

Цвет

Бесцветный

Технический лист

StoPox GH 530

	Номер артикула	Обозначение	Тара
	08238/001	StoPox GH 530	30 кг набор
Хранение			
Условия хранения	Хранить в сухом помещении. Беречь от мороза и прямых солнечных лучей.		
Срок хранения	В оригинальной упаковке до ... (см. упаковку).		
Заключения / допуски технической экспертизы			
Обозначение			
Группа продуктов	Грунтовка		
Код GIS	RE1		

Безопасность

Этот товар обязательно должен маркироваться в соответствии с действующими правилами ЕС.

При первой покупке Вы получите Листок безопасности ЕС.

Пожалуйста, обратите внимание на информацию по обращению с продуктом, его хранению и утилизации.

Практическое руководство по обращению с эпоксидными смолами: «Безопасное обращение с эпоксидными смолами в строительстве».

А также

Протокол испытаний по защитному действию рукавиц для работы с химикатами против эпоксидных покрытий «Рукавицы для систем из эпоксидных смол, не содержащих растворителя», а также «Защитные рукавицы: Правильно применять»
www.gisbau.de/service/epoxi/Bericht.pdf

Издано:
 Профессиональный союз строителей
 Hildegardstrasse 28-30, 10715 Berlin
 Тел. (+49) 30 85781-0, факс. (+49) 30 85781-500, www.gisbau.de/service

Пособие по организации стройки: «Экономичная и безопасная организация стройки»

Издано:
 Агентство по инициативе нового качества работы (INQA)
 Friedrich-Henkel-Weg 1-25, 44149 Dortmund
 tel. (+49) 231 9071-2171, fax. (+49) 231 9071-2170
www.inqa.de/ unter Themen/Bauwirtschaft/Wissen und www.inqa-bauen.de

Особые указания

Информация и данные в этом Техническом листе служат обеспечению применения по обычному назначению, либо соответствия обычным целям, и основываются на наших знаниях о опыте. Однако, это не освобождает клиента от самостоятельной проверки продукта на пригодность и правильность применения.

Применение в областях, однозначно не упомянутых в данном Техническом листе, может осуществляться только после согласования с StoCretec GmbH. Без согласования Вы действуете под собственную ответственность. Особенно это касается комбинаций с другими продуктами.

С выпуском нового Технического листа все предыдущие Технические листы утрачивают свою актуальность. Самую новую редакцию Вы можете найти в Интернете на сайте «www.stocretec.de».

Технический лист
StoPox GH 530

Füllgrade für Egalisierspachtelung
(abgestreute rutschhemmende Oberflächen)

Rautiefe in mm	MV in Gew.T.	StoPox GH 530	z.B. 1:1 Mischung aus StoQuarzsand 0,1-0,2 mm und StoQuarzsand 0,1-0,5 mm	Verbrauch Mischung in kg/m ² /mm	Anteil Bindemittel in kg/m ² /mm
bis 0,5	bis 1 :0,3	30 kg	10 kg	ca. 0,45	ca. 0,35
0,5 – 1,0	bis 1:0,67	30 kg	20 kg	ca. 1,8	ca. 1,0
0,5 – 2,0	bis 1:1	30 kg	30 kg	ca. 2,0	ca. 1,0

gültig für Temperaturbereiche 20-25 °C
(Material/Boden/Luft)

Bei niedrigen Temperaturen sind die Zugabemengen des Quarzsandes zu reduzieren und den örtlichen Gegebenheiten anzupassen.
Andere Füllgrade und Quarzsandkörnungen sind realisierbar, müssen jedoch den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden.

Степени наполнения при выравнивающим шпатлевании

StoCretec GmbH
Gutenbergstraße 6
D-65830 Kriftel

Тел. (0 61 92) 401 104
Факс (0 61 92) 401 105
info.stocretec.de@sto.eu.com
Internet www.stocretec.de