

Технический лист

StoCryl EH 100

Эпоксидная гибридная грунтовка



Характеристика

Применение

- для внутренних и наружных работ
- на пол и поверхности стен
- для бетона и цементной стяжки
- в качестве грунтовки под StoCrete EH 200 и StoCrete EH 280

Свойства

- однокомпонентная
- готова к применению
- очень хорошая адгезия с основанием
- быстрое высыхание
- подходит для влажных и обратно-увлажненных оснований
- очень хорошее увлажнение основания

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811	1,0 г/см ³	
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

Цементная стяжка в соответствии с DIN EN 13813 (DIN 18560) или бетон в соответствии с DIN 1045-1 (СТС35-F5 или С 20/25).

Требования к основанию:

Основание должно быть прочным и свободным от разделяющих, родственных и чужеродных субстанций.

Недостаточно прочные слои и скопления шлама следует удалить.

Степень сухости или влажности в соответствии с определением Правил ремонта 2001-10.

Прочность сцепления при растяжении в центре 1,5 N/mm²

Наименьший показатель прочности сцепления при растяжении 1,0 N/mm²

Температура основания более + 8° С и 3 К выше точки росы.

Технический лист

StoCryl EH 100

Подготовка	<p>Поверхность основания следует подготовить соответствующим механическим способом, например, таким как дробеструйная очистка, фрезерование с последующей дробеструйной очисткой, струйная обработка твердыми зёрнами.</p> <p>Шлифовать основание не рекомендуется.</p> <p>Необходимо внимательно следить за тем, чтобы поры и раковины были в достаточной мере открыты, дабы они были полностью увлажнены грунтовочной дисперсией.</p> <p>При сильно впитывающих основаниях рекомендуется предварительно увлажнить обрабатываемые поверхности вечером накануне нанесения грунтовки и покрытия.</p>				
Применение Температура использования	<p>Минимальная температура при применении: + 8° C Максимальная температура при применении: + 30° C Максимально допустимая относительная влажность воздуха 85%</p>				
Расход	<table border="1" data-bbox="555 880 1498 947"> <thead> <tr> <th data-bbox="555 880 1082 902">Способ применения</th> <th data-bbox="1082 880 1498 902">Приблизительный расход</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="555 902 1082 947">в качестве грунтовки, в зависимости от основания</td> <td data-bbox="1082 902 1498 947">0,15 - 0,30 кг/м²</td> </tr> </tbody> </table> <p>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.</p>	Способ применения	Приблизительный расход	в качестве грунтовки, в зависимости от основания	0,15 - 0,30 кг/м ²
Способ применения	Приблизительный расход				
в качестве грунтовки, в зависимости от основания	0,15 - 0,30 кг/м ²				
Структура покрытия	<p>Быстрое промышленное покрытие для сухих, влажных и/или обратно-увлажненных оснований.</p> <ol data-bbox="555 1149 1498 1272" style="list-style-type: none"> 1. Подготовка поверхности основания 2. Грунтование посредством StoCryl EH 100 3. Промежуточное покрытие StoCrete EH 200 4. Финишное покрытие StoCryl HG 200, StoPox BB OS, StoPox KU 601, StoPox WL 100/200, StoPox MS 200 и другими системами покрытия StoCretec. <p>Система для защиты поверхности основания и гидроизоляция на горизонтальных и вертикальных поверхностях.</p> <ol data-bbox="555 1373 1498 1473" style="list-style-type: none"> 1. Подготовка поверхности основания 2. Грунтование посредством StoCryl EH 100 3. Шпаклевание посредством StoCrete EH 280 (1-2 прохода) 4. Финишное покрытие StoCryl HG 200, StoPox KU 180 или StoPox UA. 				
Нанесение	<p>Быстрое промышленное покрытие для сухих, влажных и/или обратно-увлажненных оснований.</p> <ol data-bbox="555 1574 1498 1720" style="list-style-type: none"> 1. Подготовка поверхности основания 2. Грунтование посредством StoCryl EH 100 <p>StoCryl EH 100 следует, не разбавляя, разлить по подготовленной поверхности основания, распределить резиновым шибером и затем пройти нейлоновым валиком. Необходимо в обязательном порядке избегать образования луж.</p> <p>Покрытие посредством StoCrete EH 200 осуществляется после того, как цвет StoCryl EH 100 превратится из мутно-молочного в сине-прозрачный. Как правило, это происходит через 30-90 минут.</p>				

Технический лист

StoCryl EH 100

Очистка инструмента	Сразу после использования промыть водой.
----------------------------	--

Указания, рекомендации, специальное, прочее	Перед применением следует хорошо взболтать! Общие указания по применению см. www.stocretec.de (Produkte/продукты), а также в приложении актуального руководства «Technische Merkblätter/Технические листы»
--	---

Поставка	
Упаковка	Канистра

Хранение	
Условия хранения	Беречь от мороза и прямых солнечных лучей.

Срок хранения	В оригинальной упаковке до ... (см. упаковку).
----------------------	--

Обозначение	
Группа продуктов	Грунтовка

Безопасность	Этот продукт в соответствии с Правилами ЕС должен маркироваться. При первой поставке Вы получите Листок безопасности EG. Пожалуйста, обратите внимание на информацию по обращению с продуктом, хранению и утилизации.
---------------------	---

Особые указания	<p>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.</p> <p>Применение в областях, однозначно не упомянутых в данном Техническом листе, может осуществляться только после согласования. Без согласования Вы действуете под собственную ответственность. Особенно это касается комбинаций с другими продуктами.</p> <p>С выпуском нового Технического листа все предыдущие Технические листы утрачивают свою актуальность. Самую новую редакцию Вы можете найти в Интернете.</p>
------------------------	--

Технический лист
StoCryl EH 100

StoCretec GmbH
Gutenbergstraße 6
D-65830 Kriftel

Тел.: +49 6192 401-104
Факс: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de