860 EPOXY PRIMER (БЕЗ РАСТВОРИТЕЛЯ)

<p>Описание</p>	<p>Двухкомпонентный эпоксидный грунт без растворителя для подготовки цементных полов, промышленных сооружений, бассейна и т.д. Обладает свойствами отличной адгезии и высокой степенью пропитки. Проникает в цемент, заполняя его поры, и в то же время образует прочную пленку, в результате чего обеспечивается долговременная защита от водных, кислотных и щелочных растворов, и способствует улучшению его прочности и механическим свойствам. Не содержит растворителей, поэтому его можно применять в помещениях с низкой вентиляцией.</p>																
<p>Техническая информация</p>	<table border="0"> <tr> <td>Цвет</td> <td>Прозрачный</td> </tr> <tr> <td>Сухой остаток</td> <td>(А+В) 100% по весу (EN ISO 3251, не летучие)</td> </tr> <tr> <td>Соотношение компонентов</td> <td>А:В-2,25:1 по весу</td> </tr> <tr> <td>Работопригодность смеси</td> <td>35-45 минут (25°C)</td> </tr> <tr> <td>Плотность</td> <td>1,09± 0,03 кг/л (EN ISO 2811)</td> </tr> <tr> <td>Сила сцепления</td> <td>4,3 N/мм² (EN 13892-8)</td> </tr> <tr> <td>Теоретический расход</td> <td>0,125-0,35 кг/ м² (А+В)</td> </tr> <tr> <td>VOC - ЛОС</td> <td>Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте: 0 г/л Норма ЕС (2010): 750г/л ПОДКАТЕГОРИЯ: h –вяжущие грунтовки, тип ОР</td> </tr> </table>	Цвет	Прозрачный	Сухой остаток	(А+В) 100% по весу (EN ISO 3251, не летучие)	Соотношение компонентов	А:В-2,25:1 по весу	Работопригодность смеси	35-45 минут (25°C)	Плотность	1,09± 0,03 кг/л (EN ISO 2811)	Сила сцепления	4,3 N/мм ² (EN 13892-8)	Теоретический расход	0,125-0,35 кг/ м ² (А+В)	VOC - ЛОС	Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте: 0 г/л Норма ЕС (2010): 750г/л ПОДКАТЕГОРИЯ: h –вяжущие грунтовки, тип ОР
Цвет	Прозрачный																
Сухой остаток	(А+В) 100% по весу (EN ISO 3251, не летучие)																
Соотношение компонентов	А:В-2,25:1 по весу																
Работопригодность смеси	35-45 минут (25°C)																
Плотность	1,09± 0,03 кг/л (EN ISO 2811)																
Сила сцепления	4,3 N/мм ² (EN 13892-8)																
Теоретический расход	0,125-0,35 кг/ м ² (А+В)																
VOC - ЛОС	Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте: 0 г/л Норма ЕС (2010): 750г/л ПОДКАТЕГОРИЯ: h –вяжущие грунтовки, тип ОР																
<p>Время сушки (25°C)</p>	<table border="0"> <tr> <td>Высыхание</td> <td>24 ч.</td> </tr> <tr> <td>Повторное применение покрытия</td> <td>Минимально 14 ч. – максимально 42 ч.</td> </tr> <tr> <td>Время по истечению которого разрешается хождение</td> <td>2 д.</td> </tr> <tr> <td>Полная полимеризация</td> <td>5-7 д.</td> </tr> </table> <p><i>(Указанное время является ориентировочным и зависит от количества растворителя, влияния влажности и температурных колебаний).</i></p>	Высыхание	24 ч.	Повторное применение покрытия	Минимально 14 ч. – максимально 42 ч.	Время по истечению которого разрешается хождение	2 д.	Полная полимеризация	5-7 д.								
Высыхание	24 ч.																
Повторное применение покрытия	Минимально 14 ч. – максимально 42 ч.																
Время по истечению которого разрешается хождение	2 д.																
Полная полимеризация	5-7 д.																
<p>Ускоренное отверждение</p>	<p>По запросу, когда применение осуществляется при низкой температуре или при необходимости быстрой подготовки поверхности, сушки и повторного применения поставляется с отвердителем 860 B fast</p> <table border="0"> <tr> <td>Соотношение компонентов</td> <td>А:В - 2,25: 0,7 по весу</td> </tr> <tr> <td>Работоспособность смеси</td> <td>10-15 мин. (25°C)</td> </tr> <tr> <td>Высыхание</td> <td>5ч. (25°C)</td> </tr> <tr> <td>Повторное применение покрытия</td> <td>Мин. 4 ч. – Макс. 8 ч. (25°C)</td> </tr> <tr> <td>Полная полимеризация</td> <td>2-4 дней (25°C)</td> </tr> </table>	Соотношение компонентов	А:В - 2,25: 0,7 по весу	Работоспособность смеси	10-15 мин. (25°C)	Высыхание	5ч. (25°C)	Повторное применение покрытия	Мин. 4 ч. – Макс. 8 ч. (25°C)	Полная полимеризация	2-4 дней (25°C)						
Соотношение компонентов	А:В - 2,25: 0,7 по весу																
Работоспособность смеси	10-15 мин. (25°C)																
Высыхание	5ч. (25°C)																
Повторное применение покрытия	Мин. 4 ч. – Макс. 8 ч. (25°C)																
Полная полимеризация	2-4 дней (25°C)																
<p>Подготовка поверхности</p>	<p>Перед нанесением покрытия поверхность необходимо высушить, оградить от попадания на нее влаги во время работы и сушки, очистить от грязи и пыли, обезжирить. Поверхность должна быть защищена от образования остаточной влажности. Если бетонная поверхность свежая, необходимо подождать один месяц после заливки бетона перед нанесением грунтовки.</p> <p>Возможные дефекты поверхности могут быть исправлены:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Эпоксидной шпаклевкой 800 (А + В) • 860, смешанный с кварцевым песком (размер частиц 0,1-0,4 мм) в весовом соотношении от 1-3 до 1-10. • STANCOFLOOR 950, смешанный с кварцевым песком (размер частиц 0,1-0,4 мм) в весовом соотношении 1: 4. 																
<p>Нанесение</p>	<p>Тщательно смешать ингредиенты в соотношении А:В-2,25:1 по весу.</p>																

Смешивание двух компонентов в течение 2-3 минут, используя механическую мешалку на низкой скорости. Важно, чтобы отвердитель равномерно распределялся в смеси, поэтому перемешивание должно выполняться как на дне, так и на стенках контейнера. Во время смешивания следует использовать небольшую скорость в течении короткого времени, чтобы избежать риска развития высоких температур в смеси, что приведет к сокращению срока годности – резкой полимеризации и разрушению материала.

Наносится кистью или валиком без разбавления, хорошо пропитывая подложку, что предотвращает образование подтеков и создания затопленной пленки. Покрашенная поверхность должна иметь вид «мокрого» цемента.

Расход 860 (A + B): 125-350 г / м²/ слой. Загрунтованная поверхность готова к повторному применению минимально через 14 часов и максимально 42 часов. (отверждение 24 часа).

В случае превышения временных рамок по перекраске, перед повторной покраской поверхность должна быть надлежащим образом подготовлена наждачной бумагой или другими механическими средствами.

Наносить при температуре 10-30°C

Предлагаемые растворители 1120-1131
Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя, просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.

Относительная влажность < 70% относительной влажности

Влажность поверхности <4%

Эпоксидная грунтовка должна быть защищена от влаги в течение примерно 12 часов после нанесения. Влага может создать белизну и / или липкую поверхность, что может отрицательно повлиять на адгезию конечного слоя, а также на время сушки.

Чистите инструменты сразу после окончания работ рекомендуемыми растворителями.

Хранение

До 12 месяцев в соответствии с условиями хранения (в прохладном и сухом месте при температуре 5°C-30°C)

Метра безопасности

См. паспорт безопасности. Доступно по запросу.

Для выбора и применения систем промышленного пола наша компания сотрудничает с авторизованными и лицензированными техническими мастерскими.

Для получения дополнительной информации – обращайтесь к нам.

В случае выбора материала и его применение от других лиц, компания не дает гарантии и не несет ответственности за конечный результат.

Настоящий технический паспорт отменяет и заменяет все предыдущие версии.

Вся указанная в данном техническом паспорте информация, рекомендации, инструкции и технические характеристики представляют собой результаты испытаний проведенных под контролем, либо в специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого подразумеваемого использования продукции должны определяться исключительно Покупателем и/или лицом, работающим с данным продуктом.