

<b>ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА</b>	Двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидной смолы, без растворителей
<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Грунтование бетонных и глазирование цементных напольных поверхностей от умеренной до сильной;</li> <li>&gt; Вяжущее для эпоксидных растворов с кварцевым песком;</li> <li>&gt; Используется в напольных системах FLOOR EXPERT EP.</li> </ul>
<b>СВОЙСТВА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Глубоко проникает в основание</li> <li>&gt; Блокирует влагу грунтовой поверхности до значения 4%</li> <li>&gt; Высокая прочность сцепления за основание</li> <li>&gt; Легкое нанесение</li> </ul>
<b>ПЛОТНОСТЬ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Компонент А: 1,12 кг/лит.;</li> <li>&gt; Компонент Б: 1,04 кг/лит.;</li> <li>&gt; Смесь: 1,1 кг/лит.</li> </ul>
<b>СВОЙСТВА СМЕСИ</b>	<p><b>Соотношение смешения (массовое):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Компонент А : Компонент В – 66,9 : 33,1</li> </ul> <p><b>Содержание сухого вещества:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Массовое: около 100%</li> <li>&gt; Объемное: около 100%</li> </ul> <p><b>Жизнеспособность смеси:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 30 минут в стандартных условиях.</li> </ul> <p><b>Время высыхания / время отвердевания при стандартных условиях:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Продолжительность высыхания от пыли: после 10-12 часов</li> <li>&gt; Высыхание до проходимости: после, приблизительно, 24 часов</li> </ul>
<b>УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Температура воздуха и поверхности: не менее + 10 °С; не более + 30 °С</li> <li>&gt; Относительная влажность: не более 75%, с адекватной вентиляцией.</li> <li>&gt; Не допускать появления конденсата (наблюдать за точкой росы!)</li> </ul>
<b>ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Сила давления: мин. 25 N/mm<sup>2</sup></li> <li>&gt; Прочность сцепления (pull-off test/ испытание на прочность покрытия): не менее 1,5 N/mm<sup>2</sup></li> <li>&gt; Поверхность должна быть сухой и чистой.</li> <li>&gt; Влага в основании: не более 4%</li> </ul>
<b>ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ</b>	<p>Механической обработкой (шлифованием и/или пескоструйной обдужкой) удалить выступы и слабо сцепленный поверхностный слой, а также поверхностную грязь.</p> <p>Трещины, поры и неровности заполнить соответствующим материалом.</p> <p>Применением вакуумного пылесоса или щетки удалить пыль и незакрепленные детали.</p>
<b>ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА</b>	<p>Хорошо перемешайте Компонент А. Затем добавьте Компонент В к Компоненту А и тщательно перемешайте с помощью низкоскоростного смесителя (не более 400 об./мин) до получения однородной смеси. Для более тщательного смешения смесь перелить в другую емкость и снова перемешать.</p>
<b>СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ</b>	<p>В качестве грунтового покрытия наносить с помощью короткошерстного валика или резинового мастерка. Покрытие должно полностью покрывать основание. По необходимости нанести два слоя.</p> <p>Выравнивающую массу для выравнивания шероховатых поверхностей наносить с помощью резинового или зубчатого мастерка, в зависимости от толщины.</p>

## СОСТАВ ЗАЩИТЫ

### Грунтовое покрытие:

Грунтовка	Название	Потребление
Бетон средней степени поглощения	Floor Expert EP 101 (1x)	0,30-0,40 кг/м <sup>2</sup>
Бетон высокой степени поглощения	Floor Expert EP 101 (1x)	0,40-0,50 кг/м <sup>2</sup>

### Эпоксидный раствор толщины не более 1 мм:

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Эпоксидный раствор	Floor Expert EP 101 : Floor expert quartz 0,1-0,6 - 1 : 0,5	1,2-1,4 кг/м <sup>2</sup> /по мм слоя

### Эпоксидный раствор толщины не более 2 мм:

Функция	Название	Потребление
Грунтовка	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Эпоксидный раствор	Floor Expert EP 101 : Floor expert quartz mix - 1 : 1	1,6 кг/м <sup>2</sup> /по мм слоя

### Выравнивающая масса (15-20 мм):

Функция	Название	Потребление
Грунтовка	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Вязущий слой	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Эпоксидный раствор	Floor Expert EP 101 : Floor Expert кварцевая смесь - 1 : 10	2,4 кг/м <sup>2</sup> /по мм слоя

## УПАКОВКА

	Компонент А	Компонент В	Выход
Пакет от 10 кг (А+В)	6,69 кг	3,31 кг	ок. 25 м <sup>2</sup>
Пакет от 25 кг (А+В)	16,73 кг	8,28 кг	ок. 62,5 м <sup>2</sup>

## ЦВЕТОВОЙ ОТТЕНОК И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Прозрачное глянцевое покрытие.

## СКЛАДИРОВАНИЕ

В сухих и проветриваемых помещениях при температуре от +5 °С до +25 °С.  
Срок годности: 24 месяца.

Ограничение ответственности. Информация, содержащаяся в этом перечне данных основана на лабораторных исследованиях, которые мы считаем точными, и является только справочной. Все рекомендации или предложения относительно использования продуктов, произведенных компанией Chromos, либо указанные в рамках технической документации, либо выданные в качестве ответа на конкретный запрос или иные, основаны на данных, которые, по нашим сведениям, являются надежными. Конечный пользователь несет ответственность за определение пригодности продукта для использования по его целевому назначению. Производитель не контролирует ни качество, ни состояние субстрата, а также многие другие факторы, влияющие на применение и нанесение продукта. Поэтому компания «Chromos» не несет никакой ответственности, связанной с утратой, ущербом или повреждением, которые могут возникнуть в результате такого использования. Данные, содержащиеся в этом документе, могут быть изменены в результате практического опыта и постоянного совершенствования продукта.