

<b>ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА</b>	Двухкомпонентное финишное покрытие на основе эпоксидных смол, не содержит растворителей.
<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	Тонкопленочное покрытие, которое наносится валиком или шпателем, для защиты и декоративной отделки бетонных напольных поверхностей, подвергающихся умеренному и среднему механическому и химическому износам (склады, мастерские, производственные объекты, гаражи, лаборатории, выставочные и торговые помещения и т.д.); Окончательное герметизирующее покрытие с противоскользящим составом: гаражи, производственные предприятия с так называемыми «мокрыми» процессами.
<b>СВОЙСТВА:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Сухая пленка устойчива к износу, а также устойчива к воздействию воды и химикатов (см. Таблицу устойчивости)</li> <li>&gt; Отличная адгезия к поверхности;</li> <li>&gt; Короткое время высыхания;</li> <li>&gt; Может наноситься более толстыми слоями и заполняться кварцевым песком</li> </ul>
<b>ПЛОТНОСТЬ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Компонент А: 1,64 - 1,66 кг/лит.;</li> <li>&gt; Компонент Б: 1,0 кг/лит. ;</li> <li>&gt; Смесь: 1,45 - 1,48 кг/лит.</li> </ul>
<b>СВОЙСТВА СМЕСИ</b>	<p><b>Объем смешения (массовый):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Компонент А : Компонент В – 80,6 : 19,4 (100 : 24)</li> </ul> <p><b>Содержание сухого вещества:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Массовое: ок. 100%</li> <li>&gt; Объемное: ок. 100%</li> </ul> <p><b>Жизнеспособность смеси:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; 45 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; Сухое при наличии пыли: через ок. 12 часов</li> <li>&gt; Использование пешеходами: примерно через 24 часа</li> <li>&gt; Полное отвердевание: через 7 дней</li> </ul> <p><b>Устойчивость покрытия к износу</b> (Taber abraser, CS 10/1000 okr./1000 г): 60 мг (7 дней, 23 °C, 60% RVZ);</p>
<b>УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Температура воздуха и поверхности: не менее +10 °C; не более +30 °C</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>	Механической обработкой (шлифованием и/или пескоструйной обдувкой) удалить выступы и слабо сцепленный поверхностный слой, а также поверхностную грязь. Трещины, поры и неровности заполнить соответствующим материалом. Применением вакуумного пылесоса или щетки удалить пыль и незакрепленные детали.
<b>ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА</b>	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.
<b>СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ</b>	Наносить с помощью короткошерстного валика (крестообразно) или зубчатого мастерка. Сразу после нанесения зубчатым мастерком перейти по поверхности игольчатым валиком, чтобы выровнить толщину слоя и вытеснить воздух.

## СОСТАВ ЗАЩИТЫ

### Нанесение покрытия валиком:

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Отделочное покрытие	Floor Expert EP 311 (2x)	0,4-0,6 кг/м <sup>2</sup>

### Нанесение мастерком толщины до 1мм - гладкая структура:

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Отделочное покрытие	Floor Expert EP 311 (1x)	1,0-1,2 кг/м <sup>2</sup>

### Отделочное покрытие с противоскользящим составом:

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м <sup>2</sup>
Несущий слой	Floor Expert EP 211 заполнен с Floor expert quartz 0,1-0,6 (1:0,5)	4,0 кг/м <sup>2</sup>
Кварцевая отсыпка	Floor expert quartz 0,3-0,9	6,0 кг/м <sup>2</sup>
Отделочный слой	Floor Expert EP 311 (1x)	0,7 кг/м <sup>2</sup>

## УПАКОВКА

	Компонент А	Компонент В	Выход
Пакет от 25 кг (А+В)	20,2 кг	4,8 кг	Ок. 85 м <sup>2</sup> по слою

## ЦВЕТОВОЙ ОТТЕНОК И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Стандартное предложение: RAL 7032, RAL 7030, RAL 7035, RAL 7037, RAL 7040; прочие оттенки - по заказу. Высокий блеск.

## СКЛАДИРОВАНИЕ

В сухих и проветриваемых помещениях при температуре от +5°C до +25°C.  
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.