

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	Двухкомпонентная саморастекающаяся напольное покрытие на основе эпоксидных смол.
НАЗНАЧЕНИЕ	Саморастекающееся покрытие для защиты и декоративной отделки бетонных и цементных напольных поверхностей глазурью, подвергающихся среднему и тяжелому механическому и химическому износам (склады, мастерские, производственные объекты, гаражи, лаборатории, погрузочные площадки и т.д.); Можно достичь нескользящей напольной поверхности в гаражах и производственных помещениях с так называемыми «мокрыми» процессами.
СВОЙСТВА:	<ul style="list-style-type: none"> > Отличная износостойкость, а также водно-химическая стойкость (см. Таблицу стойкости) > Возможность заполнения кварцевым песком (экономичная защита в более толстых слоях); > Несущий слой в системах с противоскользящей поверхностью.
ПЛОТНОСТЬ	<ul style="list-style-type: none"> > Компонент А: 1,74-1,78 Компонент кг/лит.; > Компонент В: 1,0 Компонент кг/лит.; > Смесь (А+В): 1,56-1,58 Компонент кг/лит. > Смесь (А+В)+песок - 1: 0,5 : 1,81-1,82 Компонент кг/лит.
СВОЙСТВА СМЕСИ	<p>Соотношение компонентов смеси (по весу):</p> <ul style="list-style-type: none"> > Компонент А : Компонент В - 83,3 : 16,7 (100 : 20) <p>Содержание сухого твердого вещества:</p> <ul style="list-style-type: none"> > Массовое: около 100% > Объемное: около 100% <p>Жизнеспособность смеси:</p> <ul style="list-style-type: none"> > 25 минут в стандартных условиях. <p>Время высыхания / затвердевания при стандартных условиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> > Продолжительность высыхания от пыли: после, приблизительно, 12 часов > Подходит для хождения: после, приблизительно, 24 часов; > Полностью твердое: после 7 дней <p>Устойчивость покрытия к истиранию (Тест на приборе Табера, CS 10/1000 okr./1000 g): 60 мг (7 дней, 23°C, 60% относительной влажности)</p>
УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> > Температура воздуха и поверхности: не менее + 10°C; не более + 30°C > Относительная влажность: не более 75%, с адекватной вентиляцией. > Не допускать появления конденсата (наблюдать за точкой росы!)
ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	<ul style="list-style-type: none"> > Сила давления: мин. 25 N/mm² > Прочность сцепления (pull-off test/ испытание на прочность покрытия): не менее 1,5 N/mm² > Поверхность должна быть сухой и чистой. > Влага в основании: не более 4%
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ	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.
ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА	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. В смесь (А + В) затем добавить 50% объемных частей Floor Expert quartz 0,1-0,6 мм, и перемешивать в течение примерно 2 минут. Для более тщательного смешения смесь перелить в другую емкость и снова перемешать.
СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	Наносить с помощью зубчатого мастерка (размер зубов 4мм). Сразу после нанесения зубчатым мастерком перейти по поверхности игольчатым мастерком, чтобы выровнять толщину слоя и вытеснить воздух.

СОСТАВ ЗАЩИТЫ

Гладкий слой (толщина слоя 1,5-3,0 мм):

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м ²
Отделочный слой	Floor Expert EP 211 (А+Б) : Floor expert quarz 0,1-0,6 – 1 : 0,5	2,0 кг/м ² смеси по мм толщины слоя (1,3 кг смешанной смолы; 0,7 кг Floor Expert quarz 0,1-0,6)

Противоскользящий состав, толщины 4 мм:

Функция	Название	Потребление
Грунтовое покрытие	Floor Expert EP 101 (1x)	0,3-0,5 кг/м ²
Несущий слой	Floor Expert EP 211 заполненный Floor Expert quarz 0,1- 0,6 (1:0,5)	4,0 кг/м ² (2,7 кг смешанной смолы, 1,3 кг Floor Expert quarz 0,1- 0,6)
Кварцевая отсыпка	Floor Expert quartz 0,3-0,9	6,0 кг/м ²
Отделочный слой	Floor Expert EP 311 (1x)	0,7 кг/м ²

УПАКОВКА

	Компонент А	Компонент В
Пакет от 25 кг	20,8 кг	4,2 кг

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.