

# Europian Flash 922

Специальный цемент для изготовления быстротвердеющей цементной стяжки

- Свойства:**
- цементный пол с минимальной степенью усадки, который через 1 день готов к дальнейшей обработке
  - пригоден для полов с подогревом
  - подходит для использования с бетонными основаниями или эпоксидными полами
  - минимальная толщина наносимого слоя 3,5 см при изготовлении стяжек плавающим способом
  - минимальная толщина слоя 10 мм при изготовлении встроенных стяжек
  - при толщине нанесенного слоя 3,5 см по истечении 24 часов остаточная влажность ок. 2,5% СМ

- Применение:**
- для устройства и ремонта подстилающих цементно-песчаных стяжек, пригодных для укладки всех типов напольных покрытий (линолеум, керамическая плитка, паркет, ковролин и др.) в кратчайшие сроки.
  - для устройства стяжки над системами теплых полов
  - для выполнения срочных заказов по укладке напольных покрытий
  - через 3 дня готов для укладки паркета
  - через 6 часов готов к укладке керамической плитки

- Технические характеристики:**
- |                   |   |
|-------------------|---|
| Основа:           | цементный порошок с химическими добавками |
| Цвет:             | серый                                     |
| Консистенция:     | порошок                                   |
| Способ нанесения: | гладкая кельма и правило (наугольник)     |

Марочная прочность стяжки*	M – 150*	M – 100*
Количество Песка <b>на 25кг</b> 922 Europian Flash	100 кг или 60 л	125 кг или 80 л
Количество Воды затворения, л	9 ± 0,2	10,5 ± 0,2
Время применения	около 30 мин.*	около 30 мин.*
Расход цемента 922 Europian Flash на 1м <sup>2</sup> /см	около 3,5 кг	около 2,8 кг
Нормализация влажности, при 20°С на 1см	12 часов	12 часов
Пешие нагрузки	прибл. 3 часа.	прибл. 3 часа.

- Условия применения:** температура в помещении мин. 15° - макс. 25°С, температура основания и материала мин. 15° - макс. 25°С, относит. влажность воздуха 60-80%
- Время окончательного затвердевания:** через 24 часа достаточно затвердевает для дальнейшей отделки\*. Для приклеивания керамической плитки максимально допустимая остаточная влажность не должна превышать 4%(СМ-гигрометр). Через 3дня основание пригодно для укладки паркета.
- Допустимый срок хранения:** 12 месяцев, в закрытой заводской упаковке, в условиях, не допускающих увлажнения.
- Огнеопасный:** нет
- Морозоустойчивый продукт:** да
- Класс опасности:** нет

\*Приведенные значения были получены в лабораторных условиях, поэтому рассматриваются как нормативы.

- Основание:** Подготавливаемое основание должно отвечать требованиям DIN 18365, СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88 или строительным нормам страны применения. Основание должно быть прочным (прочность на сжатие не менее 15 МПа) и сухим (остаточная влажность измеренная весовым или карбидным методом должна составлять не более 3% для бетонных и цементно-песчаных стяжек, для ангидридных стяжек не более 0,5%). Основание необходимо обеспылить и очистить от загрязнений и веществ, снижающих адгезию выравнивающего слоя.

## eurocol – the strong connection

Перед применением изучите наш информационный листок с характеристиками продукта. В сомнительных случаях обращайтесь за консультацией к нашим специалистам в отдел технической поддержки.

<b>Технология применения:</b>	<p>В случае возможности проникновения влаги из основания необходимо устроить водозащитную мембрану, выравнивание производить плавающим методом.</p> <p>Смешайте Специальный цемент 922 Europlan Flash и песок и в течение нескольких минут перемешивайте с водой - в соотношении 1 : 4 добавьте ок. 9 литров воды, в соотношении 1 : 5 добавьте ок. 10 литров воды, в зависимости от уровня влажности песка.</p> <p>Перемешивать Специальный цемент с песком и водой необходимо до получения влажной, пластичной смеси, которая формируется руками в комок и не разваливается.</p> <p><b>Песок необходимо использовать строго в соответствии с ГОСТ 8736-93</b></p> <p>Добавление большего количества воды ведет к снижению прочностных характеристик, увеличению деформаций и увеличений сроков высыхания.</p> <p>Смешивание можно производить механически или вручную. Смешивание раствора вручную существенно сокращает время высыхания, поэтому в случае применения на больших площадях мы не рекомендуем производить смешивание вручную.</p> <p>Специальный цемент 922 Europlan Flash смешивайте только с водой и песком. Не добавляйте другой цемент или прочие добавки.</p> <p>Во время высыхания основания избегать сквозняков и попадания прямых солнечных лучей. Время высыхания более толстых слоев раствора и раствора, нанесенного на влажное основание, превышает выше названные показатели.</p> <p>Наносите требуемую толщину слоя за один подход. Скрепляйте между собой все части пола.</p> <p>Перед устройством встроенных стяжек по основаниям на цементном вяжущем загрунтуйте их составом из Специального цемента 922 Europlan Flash, смешанного с дисперсионной грунтовкой и водой в соотношении 4 : 1 : 1 частей по объему. Производить укладку готовой смеси толщиной от 10 мм за один подход, на еще влажный грунтовочный слой (мокрое на мокрое), разравнивая и утрамбовывая до достижения плотной и ровной поверхности.</p> <p><b>Затирка и поверхностное увлажнение стяжки после схватывания не допускается.</b></p> <p><b>Не допускается добавлять воду в уже приготовленную смесь и заново перемешивать после того, как смесь начинает схватываться.</b></p> <p>Не оставлять приготовленную смесь в мешалке, насосе и т.д. дольше 5 минут.</p> <p>Для укладки некоторых покрытий (линолеум, ПВХ покрытия), может потребоваться финишное тонкослойное выравнивание. Для этого рекомендуем использовать гипсовые или цементные самовыравнивающие массы производства Forbo.</p>
<b>Полы с подогревом:</b>	<p>Специальный цемент 922 Europlan Flash можно использовать для изготовления стяжек на системах с подогревом (на полах с подогревом). За 1 день до нанесения нужно отключить отопление. Не ранее чем через 3 дня после нанесения можно включить отопление, постепенно прибавляя по 5°С в день.</p>
<b>Указания:</b>	<p>Работы по устройству стяжек необходимо выполнять с соблюдением СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88, DIN 18365 или национальных норм страны применения.</p> <p>Во время работы рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. При попадании в глаза сразу обратиться к врачу.</p>
<b>Упаковка:</b>	<p>мешки по 25 кг, на паллете 42 мешка</p>
<b>Для особого внимания:</b>	<p>Наши данные основываются на лабораторных и практических испытаниях. Мы не даем гарантии по результатам применения в каждом конкретном случае, поскольку существуют многочисленные возможности для работы с нашим продуктом с использованием различных исходных материалов, методов применения, условий хранения и транспортировки, на которые мы не можем воздействовать. Любое применение в целях, не указанных в данном техническом описании, требует нашего специального разрешения. В противном случае производитель не несет никакой ответственности. Поэтому мы рекомендуем провести достаточное количество самостоятельных проб. В остальном мы ссылаемся на наши общие торговые условия.</p>