

- Особенно хорошая текучесть
- Ровная поверхность
- Впитывающая
- С низкой щелочностью (pH < 11)
- Класс качества M1

Места использования

Смесь для выравнивания полов на основе цемента и полимеров с хорошими заполняющими свойствами, образующая особенно гладкую поверхность для различных оснований. Отлично подходит для выравнивания напольных покрытий в общественных местах, а также полов, покрытых натуральным камнем, керамической плиткой и деревом. Подходит для использования вместе с электрическими и водяными системами подогрева пола. Можно наносить с использованием насоса. Для внутренних помещений.

Базовая поверхность

Основание должно быть прочным, выдерживающим нагрузку, сухим и чистым (очищенным от жира, пыли, грязи и масла), чтобы адгезия с основанием была лучше. Основания на цементной и гипсовой основе необходимо заранее отшлифовать или отфрезеровать и тщательно очистить пылесосом для достижения лучшей адгезии. Если вы не уверены в основании, сначала следует попробовать покрыть небольшой участок в качестве пробы. Если покрываемое основание не хорошего (описанного выше) качества, поверхность необходимо тщательно очистить, удалив мягкие и плохо держащиеся на поверхности слои, например остатки клея, остатки выравнивающих материалов, предыдущие покрытия и т. п. Рекомендуется очистить основание щеткой, отшлифовать и, в заключение, тщательно очистить пылесосом. Здание должно иметь водонепроницаемую крышу и закрывающиеся двери и окна. Перед использованием выравнивающей смеси основание необходимо загрунтовать дисперсией для полов Lakka согласно инструкции. Впитывающие, например пористые, поверхности необходимо загрунтовать дважды.

Инструкция по применению

1. Смешайте 20 кг сухой смеси Lakka PFS 1700 с 4,4–5,2 л холодной чистой воды. Количество воды зависит от интенсивности литья и условий, указанных в таблице.
2. Добавляйте порошок в воду, одновременно перемешивая миксером до образования гладкой жидкой массы без комков. Готовую смесь залейте или закачайте на базовую поверхность (основание). Для распределения смеси используйте мастерок, кельму или зубчатый мастерок-расческу для смеси. Залейте желаемую толщину слоя за одну заливку.

- Температура использования: от +10 до +22 °C.
- Время обработки: 20–30 мин*
- Можно ходить: через 1–1,5 часа*
- Покрытие: через 24 часа*

* Измерено при +20 °C и влажности 55%.

Технические характеристики

Расход	1,7 кг/м ² /мм
Рекомендуемая толщина слоя	2–50 мм
Расход воды (л/20 кг сухого вещества)	5,2 л (толщина отливки 0–10 мм)
	4,8 л (толщина отливки 10–20 мм)
	4,4 л (толщина отливки 20–50 мм)
Связующее вещество	Специальная цементная смесь
Наполнитель	Молотый известняк < 0,5 мм
Добавка	Добавки улучшают обработку
Класс прочности на сж	C35
Класс пожарной безопасности	A1 (EN 13501-1)
Срок годности	6 месяцев со дня изготовления, неоткрытая упаковка, в сухом виде, над землей.
Размер упаковки	20 кг и 750 кг



Время высыхания не может быть сокращено, например, путем повышения температуры или проветривания помещения. Слишком быстрое высыхание может привести к тому, что слой стяжки растрескается или не затвердеет. Если температура в помещении выше нормы и относительная влажность низкая, или если на залитый пол светят прямые солнечные лучи, пол необходимо покрыть защитной пленкой, как только по выравнивающей смеси можно будет ходить. Напольное покрытие необходимо укладывать как можно раньше, после того, как пол высохнет и затвердеет, что предотвратит «пересыхание» поверхности, ее растрескивание и отслоение слоя стяжки.

Если с момента выравнивания пола прошло более двух дней, поверхность стяжки обрабатывают средством по уходу или покрывают пленкой после последней выравнивающей заливки.

