



## Двухкомпонентный, эпоксидный лак для производства наливных полов

Применяется в качестве связующего вещества массы для затирки Темафлор 4000 и эпоксидного бетона. Применяется также как финишный слой для покрытий и масс серии Темафлор. Подходит для грунтования новых и старых бетонных полов перед нанесением покрытий и масс серии Темафлор, а также для пылесвязывающей обработки и лакировки. При добавлении песка пригоден также для выравнивания бетонных полов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Степень блеска</b>	Высокогляnceвая
<b>Расход</b>	Расход на бетонный пол в среднем: Грунтование 5 – 8 м <sup>2</sup> /литр Покрывная лакировка 6 – 10 м <sup>2</sup> /литр.
	Практический расход зависит от пористости и шероховатости окрашиваемой поверхности, а также от метода нанесения.
<b>Разбавитель</b>	1029
<b>Соотношения смешивания</b>	Основа - 3 части по объему, код 008 4403 Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4408.
<b>Способ нанесения</b>	Наносится резиновым шпателем и распределяется валиком.
<b>Жизнеспособность смеси (+23 °С)</b>	Ок. 30 минут после смешивания компонентов и при выливании на подложку.
<b>Время высыхания при +23°С и относительной влажности 50%</b>	От пыли, спустя 6 ч Межслойная выдержка, через 16 – 24 ч Полное отверждение, через 7 дней
<b>Сухой остаток</b>	Ок. 100 % по объему
<b>Плотность</b>	1,1 кг / литр (готовой к применению смеси).
<b>Код</b>	Основа - 008 4403, отвердитель - 008 4408.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Условия при обработке</b>	<p>Относительная влажность бетона не должна превышать 97 %. При нанесении и отверждении лака температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и лака не должна опускаться ниже + 15 °С. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80 %.</p> <p>Внимание! При использовании эпоксидных поверхностей вне помещения характерны естественные потускнение и меление со временем.</p> <p>Новая бетонная поверхность: Цементный клей удалить шлифованием, дробеструйной очисткой или травлением раствором соляной кислоты. Выбрать подходящий для данного помещения метод очистки. После очистки тщательно удалить пыль пылесосом. Для травления использовать разбавленную соляную кислоту (1 часть концентрированной соляной кислоты на 4 части воды). После травления соляной кислотой тщательно промыть пол водой и высушить.</p>
<b>Предварительная подготовка</b>	<p>Старая бетонная поверхность: Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить, промыв эмульсией Маалипесу. Удалить старое отслаивающееся покрытие шлифованием или дробеструйной очисткой. Выбрать подходящий для данного помещения метод очистки. Удалить пыль и разрушенный бетон из выбоин и трещин. Трещины расширить, например, абразивным инструментом. Удалить разрушенный бетон и пыль.</p> <p>Выравнивание цементной стяжки Удостоверьтесь о технической совместимости покрытия с материалом цементной стяжки.</p>
<b>Грунтование</b>	<p>Для грунтовки использовать лак Темафлор 400 разбавленный на 30%. Готовую смесь нанести на пол в количестве необходимом для полного насыщения бетонной поверхности. Если грунтовка полностью впитывается в бетонную поверхность, следует нанести второй слой грунта для получения беспористой поверхности. Второй слой грунта можно наносить через 2 часа «мокрый по мокрому».</p>
<b>Заделка</b>	<p>Выбоины и трещины на окрашиваемой поверхности следует заполнить смесью неразбавленного Темафлор 400 с сухим, чистым песком. Примерное соотношение смешивания: 1 часть по объему готовой эпоксидной смеси и 1 - 2 части по объему песка дисперсностью Ø 0,5 - 1,2 мм.</p>
<b>Лакирование поверхности</b>	<p>Нанесение финишного покрытия следует проводить в течение 16 - 24 часов после грунтования поверхности. Если загрунтованная поверхность не окрашена в течении 24 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует шлифовать для придания шероховатости. В качестве финишного покрытия применить неразбавленный лак Темафлор 400. Лак вылить на пол и равномерно распределить по поверхности резиновым шпателем. Выровнять поверхность валиком.</p>

**Смешивание  
компонентов**

Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении смешивания и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания около 2 минут). При определении требуемого количества смеси следует принимать во внимание площадь окрашиваемой поверхности и жизнеспособность смеси. Внимание! Плохое перемешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

**Очистка инструментов**

Растворитель 1029.