



Двухкомпонентный, эпоксидный лак для бетонных полов

Предназначен для насыщения и грунтования новых и старых бетонных полов перед нанесением покрытий и масс серии Темафлор. Подходит в качестве пылесвязывающего вещества и грунтования влажных бетонных поверхностей (относительная влажность бетона выше 97%).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики	Хорошо выдерживает истирание и воздействие масла и консистентных смазок.	
Цвета	Желтоватый.	
Степень блеска	Высокоглянцевая	
Расход	Средний расход на бетонный пол: 6 - 10 кв.м/л.	
Разбавитель	1029 и 1031	
Соотношения смешивания	Основа - 2 части по объему, код 008 4360 Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4370.	
Жизнеспособность смеси (+23 °C)	Ок. 30 минут после смешивания компонентов и нанесения на пол.	
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли, спустя	6 часов
	Межслойная выдержка, через	9 часов – 3 суток
	Полное отверждение, через	7 суток
	При температуре ниже указанной процесс высыхания замедляется.	
Сухой остаток	Ок. 100 % по объему	
Плотность	1,1 кг/литр (готовой к применению смеси).	
Код	Основа - 008 4360, отвердитель - 008 4370.	

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при обработке

При нанесении и отверждении лака температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и лака не должна опускаться ниже + 15°C. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80%.

Предварительная подготовка	Новая бетонная поверхность: Цементный клей удалить 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. Старая бетонная поверхность: Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить, промыв эмульсией Маалипесу. Удалить старое отслаивающееся покрытие шлифованием или дробеструйной очисткой. Удалить пыль и разрушенный бетон из выбоин и трещин. Трещины расширить, например, абразивным инструментом. Удалить разрушенный бетон и пыль.
Грунтование	Для грунтования использовать лак Темафлор 220В Праймер, разбавленный на 30-50%. 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 9 часов.
Заделка	Выбоины и трещины на окрашиваемой поверхности следует заполнить смесью неразбавленного эпоксидного лака Темафлор 220В Праймер с сухим чистым песком фракцией 0,1-0,6 мм. (соотношение смешивания 1 часть по объему готовой смеси лака на 1-2 части по объему песка). Если финишная окраска будет выполнена тонким слоем рекомендуется предварительно подшлифовать область неровности.
Смешивание компонентов	Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении смешивания и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания около 2 минут).
Очистка инструментов	Растворитель 1029 (или 1031).