

ТЕМАФЛОР 150

TEMAFLOOR 150

ОПИСАНИЕ	Двухкомпонентная эпоксидная краска, не содержащая растворителей.		
СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> • Эпоксидная краска, не содержащая растворителей, для окраски бетонных полов как внутри, так и вне помещений. • Рекомендуется для окраски бетонных полов, подвергающихся средней механической и химической нагрузке, например, в промышленных и складских помещениях и ремонтных мастерских. • Выдерживает +70°C сухого тепла, и +60°C при погружении. • Подходит для окраски новых и старых бетонных полов и для бетонных поверхностей, ранее обработанных бетонными красками. • Применима также для окраски асфальтовых полов, полов гаражей, лестничных клеток, балконов, умывальных, подвалов и т.п. • При применении отвердителя ТЕМАФЛОР FLEX поверхность становится эластичной, и хорошо выдерживает передвижение или растрескивание бетонной подложки. 		
ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			
Сухой остаток	Ок. 100 % по объему.		
Плотность	1.7 кг / литр (готовой к применению смеси).		
Артикул и соотношение смешивания	Основа 5 частей по объему Отвердитель 1 часть по объему или Основа 2 части по объему Отвердитель 1 часть по объему Flex	102-серия 008 4150 102-серия 930 5002	
Жизнеспособность (+ 23 °C)	Ок. 20 мин. после смешивания компонентов и нанесения на пол.		
Практический расход	Расход на бетонный пол в среднем:		
	Грунтовка	4 - 6 кв.м/л	
	Отделка	6 - 8 кв.м/л	
	Практический расход зависит от пористости и шероховатости поверхности и от метода нанесения.		
Время высыхания (+ 23 °C)	От пыли	4 ч	
	Межслойная выдержка	8 ч - 2	
	суток		
	На отлип при легких нагр.	2	
	4 ч		
	Полное отверждение	7 суток	
Разбавитель и Очистка инструментов	При более низкой температуре отверждение замедляется. При применении отвердителя ТЕМАФЛОР FLEX срок высыхания подольше, чем при применении стандартного отвердителя. Растворитель 1029.		
Блеск	Высокоглянцевый.		
Цвет	Гамма цветов Темафлор (покрытия для полов), основы TCH и TVH. Колеровка системой TEMASPEED. При прямом попадании солнечного света оттенок и глянец может меняться.		
ЛОС	VOC 2004/42/EC (cat A/j) 550 гр/л (2007), 500г/л (2010) Содержит 500 г/л краски летучих органических соединений.		

ТЕМАФЛОР 150**TEMAFLOOR 150****Подготовка поверхности****Новая бетонная поверхность**

Цементное молочко 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 промывкой эмульсией. Удалить старое отслаивающееся покрытие шлифованием. Очистить выбоины и трещины до чистого бетона. Трещины расширить, например абразивным инструментом. Удалить разрушенный бетон и пыль.

Условия при нанесении

Относительная влажность бетона не должна превышать 97 %. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и краски не должна опускаться ниже + 15 °С. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80 %.

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. Плохое перемешивание или неправильное соотношение компонентов приводит к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

Грунтование

Для грунтования использовать эпоксидную краску Темафлор 150, разбавленную на 10 - 30 %. Смесь немедленно вылить на пол и распределить стальным или резиновым шпателем и выровнять валиком.

Выравнивание

Выбойны и трещины следует заполнить шпаклевкой Колофилл или смесью неразбавленной эпоксидной краски Темафлор 150 или эпоксидного лака Темафлор 200 или 210 с сухим, чистым песком фракцией 0.1-0.6 мм. Соотношение смешивания: 1 часть по объему смеси краски или лака на 1-2 частей песка. Выровненные места отшлифовать до уровня окружающего пола перед нанесением финишного покрытия.

Финишное покрытие

Финишное покрытие наносить не ранее чем через 8 часов после грунтования. Если загрунтованная поверхность не окрашена в течение 48 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует шлифовать для придания шероховатости. Краску можно разбавлять на 0-15%. Вылить готовую смесь на пол и распределить равномерно стальным или резиновым шпателем, выровнять валиком.

Охрана труда и техника безопасности

Всегда следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у компании Tikkurila Coatings Oy.

Только для профессионального применения.

tmk210303/102-s., 008 4150