

# **ИННОПРАЙМЕР М-Б (INNOPRIMER M-B)**

## **Грунтовочный состав на метилметакрилатной основе**

ТУ 23.99.12-023-48969383-2017.

Быстрополимеризующийся, активный, грунтовочный состав, не содержащий растворитель, производится на основе метилметакрилатной (ММА) смолы, состоит из компонента «А» и порошкового инициатора, поставляемого в строго дозированном количестве.

### **Область применения**

Праймер предназначен для подготовки (грунтования) бетона, цементной стяжки и асфальта перед нанесением гидроизоляционной системы Апикор® ДМ (Apicor® DM), Апикор® ПМ (Apicor® PM) (см. технические листы) и других совместимых материалов, для улучшения их адгезии к обрабатываемой поверхности.

### **Особенности материала**

- отверждается за счет введения инициатора;
- обеспечивает очень высокое сцепление с поверхностью, даже с 4 степенью очистки;
- обладает высокой проникающей способностью;
- быстрое время полимеризации;
- возможность работать при отрицательной температуре воздуха;
- может применяться при высокой относительной влажности воздуха.

### **Инструкция по работе с материалом**

Условия выполнения работ в системе с гидроизоляционным материалом Апикор® ДМ (Apicor® DM), Апикор® ПМ (Apicor® PM) должны удовлетворять требованиям их технической документации.

<b>Подготовка поверхности</b>	<b>Производство работ</b>
Грунтование бетона и других пористых оснований является обязательной операцией перед нанесением на них наливных и напыляемых полимерных покрытий. Перед грунтованием бетон подвергают механической или пескоструйной очистке для удаления непрочного и загрязненного поверхностного слоя и обеспыливают (подметают). При наличии в бетоне крупных раковин, трещин, выбоин, сколов их зашпатлевывают. Бетонное основание должно быть сухим (без видимых следов влаги, влажность не более 4%).	Грунтовочный состав наносится валиком или раклей. Готовить грунтовочный состав следует непосредственно перед нанесением. Если грунтовочный состав отливается из большой емкости в меньшую емкость для смещивания на месте, непосредственно перед сцеживанием его следует тщательно размешать. Непосредственно перед применением грунтовочный состав необходимо тщательно размешать электрическим миксером (150-300 об/мин) со спиралевидной насадкой. Необходимо следить за тем, чтобы в смесь не захватывался избыточный воздух, и продолжать размешивание, постепенно добавляя требуемое количество инициатора, пока вся добавка полностью не распределиться в смоле. После добавления инициатора грунтовочный состав необходимо нанести в период времени жизни (15 мин). Основание должно быть полностью покрыто наносимым грунтом. Не допускается наносить грунтовочный состав с избытком, образуя лужи. В случае образования луж или разливов необходимо тщательно прокатать поверхность сухим валиком, удаляя залитые участки. Нельзя наносить грунтовочный состав, если он начал превращаться в гель. Высохшие участки должны иметь глянцевую поверхность, в противном случае, нужно нанести второй слой. Загрунтованная поверхность должна быть тщательно осмотрена на наличие дефектов, особенно небольшие раковины. В случае обнаружения каких-либо видимых дефектов, наносится второй слой грунтовочного состава. Работы рекомендуется выполнять при температуре воздуха от -30°C до +30°C. Расход праймера составляет 0,4 кг/м2.

Подготовка материала		Инструмент и оборудование				
Непосредственно перед применением в грунтовочный состав необходимо добавить инициатор в соотношении указанном в таблице.		После окончания работ инструмент необходимо очистить используя растворитель ацетон.				
<b>Количество инициатора в зависимости от температуры основания</b>						
Температура основания, °C	Инициатор, % от связующего	Время жизни, мин	Время полимеризации, мин			
30	2	11-13	18-20			
20	3	15-20	23-25			
10	5	15-20	25-30			
5	6	15-20	25-30			
0	6	9-11	14-16			
-5	6	25-27	48-50			
-10	6,1	40	70			
<b>Технические характеристики продукта</b>						
Показатель	Ед. изм.	Значение	Метод определения / Примечание			
Плотность	г/см3	1,5-1,6	ГОСТ 18995.1			
Время полимеризации, не более	мин	40	ГОСТ 19007			
Условная вязкость, в пределах	с	25-35	ГОСТ 8420			
Массовая доля нелетучих веществ, не менее	%	99	ГОСТ 31939			
Жизнеспособность	мин	15-20				
<b>Внешний вид</b>	Прозрачный низковязкий материал, с заметной опалесценцией					
<b>Поставка / тара</b>	Связующее (металлическое ведро 20л – 20кг), наполнение (металлическое/пластиковое ведро 10л – 20кг), порошковый инициатор поставляется в 500-1000 мл пластиковой таре.					
<b>Хранение / транспортировка</b>						
Составы могут транспортироваться всеми видами транспорта в упаковке изготовителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и ГОСТ 9980.5.						
Составы должны храниться в крытом сухом складском помещении в герметично закрытой таре.						
Хранение и транспортирование при температуре от -30 до +30°C.						
Срок хранения 6 мес.						
<b>Утилизация отходов</b>						
Высохшие остатки материала утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидким состоянии запрещается сливать в канализацию.						
<b>Меры предосторожности</b>						
Не использовать внутри жилых и замкнутых помещений не оборудованных принудительной вентиляцией.						
Праймер огнеопасен! Во время проводимых работ не курить. Исключить наличие нагревательных приборов и открытых источников огня. Не допускать попадания на кожные покровы, в глаза и пищевод, применять защитные костюмы, перчатки и очки.						
При попадании праймера на кожу удалить ветошью и смыть загрязнение мыльной водой. При попадании праймера в глаза промыть большим количеством проточной воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью.						

Приведённые в настоящем документе сведения не носят характер гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ и цели применения материала.