

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## «SLYPROOF 3SM»

Пластифицирующая добавка на основе нафталинов и ускорителей набора прочности для бетонов и строительных растворов. Соответствует требованиям ГОСТ 24211-2008.

Для улучшения формуемости, связности и уплотняемости бетонных смесей.

Для снижения водопотребности цементов

Для увеличения прочности в 1е и 28е сутки твердения.

Для улучшения качества поверхности бетонных изделий.

Для обеспечения подвижности бетонной смеси с П1 до П5.

Для сокращения экономических показателей бетонных смесей за счет сокращения цемента до 15-20%.

Для снижения водопотребности цементов.

Наименование свойств	Физические свойства	Особые условия
Технические условия	ТУ 20.59.59-001-21154032-2025	
Направление	Ускоритель-пластификатор	
Внешний вид	Жидкость коричневого цвета	
Граничная дозировка	0,6-3,0	
Рекомендуемая дозировка	1,4-1,8	
Плотность	1,165-1,180	Разведение $\geq 33\%$ концентрации
Транспортировка и хранение	Поставляется в пластиковых канистрах 20л, бочки 200л, еврокубы объемом 1000л, автоцистерны и полипропиленовые мешки.	При температуре не ниже +5°C и не выше +50°C, в герметично закрытой таре
Срок хранения	1 год со дня изготовления	

### ПРИМЕНЕНИЕ SLYPROOF 3SM

Конструкционный бетон, монолитные, сборно-монолитные, ЖБИ изделия.

Товарный бетон с жизнеспособностью до 1 ч, растворов смесей до 5 часов.

Малые архитектурные формы.

### РЕКОМЕНДАЦИИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ SLYPROOF 3SM

Применяя добавку в технологии производства рекомендуется ориентироваться на оптимальную дозировку, подобранную опытным путем в соответствии с ГОСТ 27009-2019 и с учетом рекомендаций производителя.

При смене материалов в составе бетона необходимо произвести повторные лабораторные испытания. Перед применением, порошок рекомендуется растворить в воде, в концентрации 33 %. Добавку следует вводить вместе с водой затворения (с последней третью воды), и обеспечить достаточное время перемешивания.

### СОВМЕСТИМОСТЬ SLYPROOF 3SM

Добавка совместима с другими добавками производителя.

Не рекомендуется использование добавки совместно с поликорбаксилатными добавками.

При использовании других производителей добавок необходимо проконсультироваться с производителем или проверить их совместимость самостоятельно.

### ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ SLYPROOF 3SM

Рекомендуемая температура хранения от +5°C до +50°C, в закрытой таре, избегать попадания прямых солнечных лучей и чрезмерной влажности.

Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

Для определения возможности дальнейшего использования продукта необходимо провести лабораторные испытания.

При работе с добавкой рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть большим количеством воды в течении 10 минут и обратиться к врачу. Добавка является веществом не опасным, не токсичным, относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 31340 в соответствии с паспортом безопасности. Добавка не образует токсичных соединений в воздушной среде в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Разрешается совместное хранение добавок с другими веществами и материалами при обычных условиях с точки зрения пожарной безопасности.

Утилизация материала допускается согласно нормативной документации в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322 - 03.

ООО "Мальер" производство химических добавок в бетон.

Адрес: Самара, ул. Демократическая, д. 43-Б, оф. 6

+7 (996) 654-33-95 [техподдержка]

