

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# SikaRapid®-7710 PS

Комплексная добавка для зимнего бетонирования

### ОПИСАНИЕ

SikaRapid® - 7710 PS — добавка комплексная с противоморозным, пластифицирующим и ускоряющим твердение эффектами. Добавка предназначена для производства работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды.

SikaRapid® - 7710 PS соответствует требованиям ТУ 809000487.010-2024.

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Производство товарного бетона и кладочных растворов в зимний период
- Бетонирование при пониженных температурах

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрый набор прочности бетона
- Высокие пластифицирующие и противоморозные свойства
- Обеспечивает твердение бетона при пониженных и отрицательных температурах
- Сокращает времени прогрева конструкций
- Отсутствие негативного влияния на свойства бетона
- Не содержит компонентов, приводящих к образованию амиака в бетоне
- Не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры

### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Водный раствор поликарбоксилатных эфиров и неорганических солей
Упаковка	Контейнеры 1000 кг, танкер
Внешний вид / цвет	Жидкость оранжевого цвета
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от -15°C до +35°C
Плотность	1,16 - 1,20 кг/дм <sup>3</sup> (при 20°C)
Значение pH	3,5 – 6,0

# ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Рекомендуемая дозировка</b>	0,7%-0,9% жидкой добавки от массы цемента. Дозировка добавки не зависит от температуры окружающей среды и устанавливается исходя из требований к пластификации. Дозировка добавки может варьироваться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от предъявляемых требований к бетонной смеси, при этом оптимальная дозировка устанавливается на основании лабораторных испытаний
<b>Совместимость</b>	Для получения необходимых свойств бетонной смеси при использовании SikaRapid®- 7710 PS с другими добавками необходимо провести лабораторные испытания для оптимизации состава бетонной смеси.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

SikaRapid®-7710 PS добавляется в воду замеса или одновременно с ней в миксер. Для получения однородной бетонной смеси время перемешивания должно составлять не менее 60 секунд при наладке выпуска производственной партии бетонной смеси. После наладки время перемешивания в стационарном смесителе может быть сокращено при учёте того, что дальнейшее перемешивание будет осуществляться в автобетоносмесителе.

## ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

При попадании на кожу смойте водой с мылом. При попадании в глаза или на слизистую оболочку, немедленно смойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. Подробная информация по токсичности, условиям складирования, требованиям по безопасности и охране окружающей среды указаны в паспорте безопасности на материал. Не выливать на почву, в воду или канализацию. Утилизировать согласно местным правилам.

## ЗАЯВЛЕНИЯ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

### Клиентское и техническое обслуживание

ООО «БелИНЭКО»

225003, Республика Беларусь, Брестская область,  
Брестский район, Тельминский с/с, 7A,  
р-н Аэропорта

Почт. адрес: 220075, г. Минск, пр-т Партизанский 178/2, кабинет №704  
Тел. 017 3600447 факс 017 3600764

[www.sika.by](http://www.sika.by)

Техническое описание продукта  
SikaRapid®-7710 PS