

**РЕМСТРИМ РДП**  
СТО 96657532-001-2007

**Полифункциональная добавка в бетон, повышающая водонепроницаемость**

<b>ОПИСАНИЕ</b>	Готовая к применению сухая смесь, состоящая из химически активных компонентов. Повышает водонепроницаемость и прочность бетонов и растворов.
<b>СВОЙСТВА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышает водонепроницаемость бетонов и растворов</li> <li>• Повышает химическую стойкость бетонов и растворов</li> <li>• Повышает прочность бетонов и растворов</li> <li>• Ускоряет набор прочности</li> <li>• Экологически безопасна, может применяться при ремонте сооружений, контактирующих с питьевой водой.</li> <li>• Не содержит веществ, способствующих коррозии арматуры.</li> <li>• Может применяться как в промышленных, так и в «полевых» условиях</li> </ul>
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Промышленное и гражданское строительство</li> <li>• Приготовление водонепроницаемых бетонов</li> <li>• Ремонт гидротехнических сооружений, конструкций мостов, в том числе эксплуатируемых в контакте с морской водой.</li> <li>• Создание износостойких гидроизоляционных покрытий.</li> <li>• Восстановление защитного слоя железобетонных конструкций.</li> <li>• Ремонт поврежденных элементов бетонных и железобетонных конструкций.</li> <li>• Ремонт преднапряженных конструкций, а также конструкций, испытывающих воздействие статических и динамических (умеренных) нагрузок.</li> <li>• Выравнивание поверхности перед нанесением гидроизоляционных покрытий, заделка трещин, выбоин, мест сопряжений, устройство галтелей.</li> </ul>
<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА</b>	РЕМСТРИМ РДП добавляется в бетонную смесь в виде водной суспензии. РЕМСТРИМ РДП добавляется в соотношении 1% к цементу в бетоне. Смешать необходимое количество материала с чистой водопроводной водой (температура воды должна быть ниже 20С) для образования однородной дисперсии. В/Т ~1,-1,5 (100-150 мл воды на 100 г РЕМСТРИМ РДП). Вливать воду в сухую смесь. Тщательно перемешать в течение 40-90 секунд с применением низкооборотистой дрели со спиральной насадкой или ручного миксера. Время жизни готового раствора 5-7 минут. Влейте получившуюся дисперсию в миксер с бетоном, перемешайте 10 минут. При приготовлении бетонных (растворных) смесей с РЕМСТРИМ РДП также возможно дополнительно использовать и другие добавки (пластифицирующие, противоморозные, воздухововлекающие, комплексные и др.).
<b>УХОД</b>	После бетонирования необходимо обеспечить соответствующий уход. Во избежание появления усадочных трещин на поверхности, её необходимо увлажнять в течение 24 часов. Возможно использование влажной мешковины или полиэтиленовой пленки для предотвращения быстрого испарения воды с поверхности. Также во время отверждения состава его необходимо защищать от атмосферных осадков, прямых солнечных лучей, ветра.
<b>ОГРАНИЧЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не рекомендуется замешивание материала вручную в целях предотвращения введения избыточного количества воды, так как это может снизить технические характеристики материала.</li> <li>• Не используйте материал при температурах ниже +5°C и выше +35°C или если такие температуры ожидаются в течение суток после нанесения материала. Для применения материала при пониженных или повышенных температурах проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами.</li> </ul>
<b>МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Материал не горюч. Как и любой материал на основе цемента является высокощелочным продуктом. При производстве работ необходимо использовать спецодежду, перчатки, респираторы и защитные очки. При попадании на кожу и в глаза немедленно смыть водой. Если раздражение не проходит, а также при попадании материала в пищеварительный тракт обязательно обратиться к врачу.
<b>УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>	Материал поставляется в многослойных мешках с полиэтиленовым вкладышем и в пластиковых ведрах. Хранить в сухих прохладных складских помещениях в неповрежденной упаковке при температуре выше +5°C и влажности не более 70%. Гарантированный срок хранения 12 месяцев.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наименование показателя	
Внешний вид	порошок серого цвета
Повышение марки по водонепроницаемости	не менее 4 ступеней

Техническое описание на материал составлено исходя из лабораторных испытаний и практического применения, однако его нужно рассматривать как типовое. Потребитель несёт ответственность за правильное использование материала. В случае сомнения в применении материала на планируемом объекте просим связаться с нами или с официальным представителем нашей компании в вашем регионе. Производитель оставляет за собой право изменять техническое описание в связи с дальнейшими испытаниями и накоплением опыта применения материала.