

## «ПОЛИПЛАСТ Р»

### Комплексная добавка для строительных растворов

#### **Описание продукта:**

Добавка представляет собой смесь модифицированного лигносульфоната натрия и воздухововлекающего компонента.

#### **Область применения:**

Производство строительных растворов, применяемых при возведении конструкций зданий из каменных мелкоштучных изделий, монтаже крупноблочных и крупнопанельных зданий и сооружений, штукатурных растворов, для крепления облицовочных плиток, специальных (инъекционных) и растворов, перекачиваемых по трубопроводам.

#### **Эффективность применения:**

- увеличивает подвижность растворной смеси от Пк1 до Пк4;
- снижает водопотребность при затворении до 25%;
- повышает сохраняемость растворной смеси во времени до 6 часов;
- совместима со всеми пластифицирующими добавками производства компании «Полипласт», в частности, с противоморозными добавками для улучшения реологических характеристик раствора;
- снижает расслаиваемость и водоотделение строительного раствора, тем самым, обеспечивая длительную сохраняемость подвижности во времени;
- улучшает противоморозные свойства растворной смеси за счет сохранения теплоты в объеме вовлеченного воздуха;
- способствует получению растворов с повышенной морозостойкостью, трещиностойкостью и водонепроницаемостью;
- повышает адгезионную способность строительного раствора к поверхности нанесения;
- увеличивает содержание воздуха в смеси;
- снижает усадку растворной смеси при твердении;
- не способствует образованию высолов на поверхности затвердевшего раствора.

#### **Особенности применения:**

Рекомендуемый диапазон дозировок добавки в строительных растворах составляет от 0,15% до 0,70% по натуральному раствору от массы вяжущего. Дозировку добавки в производстве строительного раствора рекомендуется назначать в зависимости от марки раствора, крупности инертного заполнителя, технологии производства и интенсивности перемешивания смеси.

Введение добавки в состав растворной смеси допускается производить различными методами:

- с первыми порциями воды затворения;
- в предварительно перемешанную растворную смесь с частью (10-20%) воды затворения незадолго до окончания перемешивания.

#### **Имеющаяся нормативно-техническая документация:**

- технические условия;
- сертификат соответствия системы ГОСТ Р;

## XI. Добавки для строительных растворов

- свидетельство о государственной регистрации и соответствии продукта санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим нормам Таможенного союза.

### **Характеристика продукта:**

<i>Наименование добавки</i>	<i>Комплексная добавка для строительных растворов «ПОЛИПЛАСТ Р»</i>
<i>Классификация в соответствии с ГОСТ 24211-08</i>	<i>суперводоредуцирующая увеличивающая воздухосодержание</i>
<i>Форма выпуска</i>	<i>в виде жидкости коричневого цвета</i>
<i>Содержание ионов хлора, % не более</i>	<i>0,1</i>
<i>Диапазон дозировок</i>	<i>0,15-0,70% товарного раствора от массы вяжущего</i>
<i>Транспортирование и хранение</i>	<i>при температуре не ниже +10°C при обеспечении перемешивания, не допускать попадания посторонних веществ в продукт</i>
<i>Гарантийный срок хранения</i>	<i>1 год с даты изготовления</i>