



СУПЕРПЛАСТИФИКАТОР PULMIX 4030

Назначение

Pulmix 4030 разработан для составов на основе различных цементных вяжущих, применяемых в промышленно-гражданском строительстве. Является добавкой для различных материалов для базового (толстослойного) выравнивания полов, сборных и монолитных перекрытий, где не предъявляются специальные требования по нагрузкам на конструктив.

Pulmix 4030 – высокоэффективный суперпластификатор в виде порошка на основе поликарбоксилатных эфиров последнего поколения.

Возможности и преимущества

Pulmix 4030 обеспечивает повышение пластичности и подвижности раствора, улучшение большинства характеристик затвердевшей смеси, в том числе позволяет снизить расход цемента, повысить удобоукладываемость, снизить трудозатраты при разравнивании стяжек.

Характерные особенности суперпластификатора Pulmix 4030 в сухих строительных смесях и растворах:

- повышение удобства и простоты работы с готовым составом;
- легкое укладывание и уплотнение смеси без появления пустот (сохраняемость не менее 60 минут);

- отсутствие деформаций и оседаний в конструкции пола в течение всего периода эксплуатации;
- увеличение прочностных характеристик затвердевшего раствора;
- экологическая безопасность.

Нормативная и техническая документация

- ТУ 20.59.59-131-58042865-2021;
- Сертификат соответствия системы ГОСТ Р;
- Свидетельство о государственной регистрации;
- Паспорт безопасности химической продукции.

Дозировка

Вид сухой строительной смеси	Рекомендуемая дозировка, % от массы смеси
Цементные стяжки и ровнители для пола	0,03 – 0,3
Строительные растворы машинного приготовления	0,05 – 0,5
Ремонтные составы для заполнения трещин	0,03 – 0,2

СУПЕРПЛАСТИФИКАТОР PULMIX 4030

Применение

При применении добавки следует выполнять требования нормативной документации.

При производстве смеси с добавкой Pulmix следует обеспечивать достаточное время перемешивания с целью равномерности распределения добавки в соответствии с нормативными требованиями.

Требования безопасности

При работе с продуктом необходимо применять средства индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам.

Класс опасности добавки в соответствии с ГОСТ 12.1.007 не определен. По основному компоненту относится к 4 классу опасности.

По ГОСТ 12.1.044 добавка в форме порошка – горючее вещество.

Добавка не образует токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах.

Упаковка и хранение

Pulmix 4030 упаковывается в многослойные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг либо полипропиленовые контейнеры МКР весом до 500 кг.

Pulmix 4030 рекомендуется хранить в неповрежденной упаковке изготовителя на поддонах в закрытых складских помещениях при температуре не выше плюс 25°C. При хранении продукт необходимо защищать от воздействия влаги и попадания прямых солнечных лучей. Продукцию хранить в один ярус, не допускать дополнительную нагрузку на поддон. Срок хранения – 12 месяцев от даты производства.

