

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на шпатлевку гипсовую высокопрочную «супершов»

«FORMAN 23»

Российские предприятия выпускают сухие шпатлевочные смеси, изготовленные из отечественных минеральных компонентов с использованием химических модифицирующих добавок ведущих мировых фирм. Гипсовые составы для шпатлевочных работ производят предприятия фирмы «КНАУФ», корпорация «ВОЛМА», ЗАО «КРЕПС», ООО «СТАРАТЕЛИ», группа компаний «ЮНИС» и др.

Шпатлевки предназначены для выравнивания оштукатуренных стыков различных листовых изделий, например ГКЛ, с использованием армирующей ленты (серпянки), а также для монтажа, заделки стыков и шпатлевания поверхности перегородок из гипсовых перегородочных плит.

Высокопрочная гипсовая шпатлевка «FORMAN 23», разработанная Самарским гипсовым комбинатом предназначена для заделки швов гипсокартонных (ГКЛ) и стекломагнезитовых листов (СМЛ) с любыми кромками без использования армирующей ленты, исправления дефектов, шпатлевания различных поверхностей с неровностями до 5 мм и мест крепления.

Шпатлевка изготовлена на основе высокопрочного гипсового вяжущего тонкого помола, минерального наполнителя и модифицирующих полимерных добавок. Следует отметить, что Самарский гипсовый комбинат является единственным предприятием в России, имеющим собственное производство высокопрочного гипсового вяжущего марок Г-13 - Г-16.

Основные показатели шпатлевки:

Цвет – белый

Зерновой состав:

- остаток на сите 0,2 мм – не более 0,8%

- остаток на сите 0,315 мм – 0%
- влажность – не более 0,5%
- водоудерживающая способность – не менее 99%
- прочность сцепления при отрыве через 7 суток – не менее 0,4 МПа
- предел прочности при изгибе – не менее 4,0 МПа
- предел прочности при сжатии – не менее 10,0 МПа
- начало схватывания – не ранее 40 мин
- время полного высыхания – 3-5 часов
- температура основания – от +10 до +30⁰С
- рекомендованная толщина слоя – до 10 мм
- площадь обрабатываемой поверхности 1 мешком (25 кг) при заделке швов – 120 м²
- расход материала при заделке стыков (ГКЛ) – 0,2 – 0,4 кг/м².

Шпатлевка «FORMAN 23» может быть с успехом применяться для заделки швов без использования армирующей ленты, при этом высокие прочностные показатели по прочности и адгезии гарантируют формирование монолитного шва. Она имеет высокую адгезию к минеральным основаниям, включая стекломгнезитовые листы. Быстро твердеет и не дает усадки.

В основе состава шпатлевки – экологически чистое высокопрочное гипсовое вяжущее собственного производства.

По сравнению с основным конкурентом – шпатлевкой «Кнауф-Унифлот» имеет гораздо более низкую стоимость – 455 рублей за 25 кг, против 1000 рублей за 25 кг.

Имеется сертификат соответствия - (0559668) РОСС RU.AB44.H00670 от 15.09.2011 г. по 14.09.2014 г

С учетом вышеизложенного, считаю целесообразным включить шпатлевку гипсовую высокопрочную «супершов» «FORMAN 23» в Реестр инновационных технологий и технических решений, применяемых в московском строительстве на объектах городского заказа, так как продукция подтверждена большим положительным опытом применения и имеет ряд

качественных и экономических преимуществ по сравнению с аналогичной продукцией. В условиях Москвы может быть с успехом использована для проведения реставрационных работ.

Исполнительный директор
Российской гипсовой ассоциации,
профессор ФГБОУ ВПО «МГСУ»,
доктор технических наук

А.Ф. Бурьянов

Подпись А.Ф. Бурьянова заверяю



Нач. отдела кадров Г.А. Балтер