



**Общество с ограниченной ответственностью
«Межрегионэкспертиза»**

410004, г. Саратов, ул. Астраханская, д. 43 тел. 22-07-95, 22-08-11 ОГРН 1126455002277, ИНН 6455056752

Исх. № 337 от 04.09.2014г.

Генеральному директору
ООО «РЕКСТРОМ-К»
Матвееву Е.В.

На Ваше письмо о разъяснении возможности применения при проектировании зданий и сооружений базальтокомпозитной сетки марки СБНПс по стандарту организации СТО5952-022-98214589-2013 сообщаем следующее:

В соответствии с п.5 статьи 49 Градостроительного кодекса РФ предметом экспертизы являются оценка соответствия проектной документации требованиям технических регламентов, в том числе санитарно-эпидемиологическим, экологическим требованиям, требованиям государственной охраны объектов культурного наследия, требованиям пожарной, промышленной, ядерной, радиационной и иной безопасности..

Распоряжением правительства РФ от 21 июня 2010 года N 1047-р утвержден перечень национальных стандартов и сводов правил, в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений".

В состав данного перечня входит СНиП II-22-81 «Каменные и армокаменные конструкции», актуализированная редакция - СП 15.13330.2012.

В соответствии с п. 9.33 СП 15.13330.2012. проектирование наружных несущих многослойных стен со средним слоем из эффективной теплоизоляции следует выполнять по указаниям Приложения Д с учетом требований по материалам:

-гибкие связи и сетки следует проектировать из коррозионно-стойких сталей или сталей, защищенных от коррозии, возможно применение связей и сеток из композиционных полимерных материалов (на основе базальтовых, углеродных и др. волокон)

В соответствии с указаниями Приложения Д, пункт. Д8 для двухслойных стен без воздушного зазора допускается применение связей и сеток из оцинкованной стали.

Связи, выполненные из полимерных материалов, должны иметь разрешение на их применение в составе многослойных стен.

Заключение ЦНИСК им. В.А Кучеренко (автора-разработчика СНиП) по результатам проведенных экспериментальных исследований от 2014г.

о возможности использовать базальтовую сетку в двухслойных стенах зданий, возводимых в обычных условиях, для соединения облицовочного слоя с

внутренним из крупноформатных керамических камней или ячеистых блоков можно рассматривать как разрешение на применение в вышеуказанной конструкции в качестве конструктивного армирования.

Исполнительный директор

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke, positioned between the title and the name.

Ю. Л. Земсков