



Министерство регионального развития Российской Федерации
Федеральное агентство по управлению государственным имуществом
Открытое акционерное общество
"Научно-исследовательский центр "Строительство"
(ОАО "НИЦ "Строительство")

Центральный научно-исследовательский институт строительных конструкций имени В.А. Кучеренко (ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко)
109428, Москва, 2-я Институтская ул. 6, тел.: (499) 170-1548; факс: (499) 171-2250
E-mail: info@stroy.ru, Интернет: www.stroy.ru

№ 2-1484 от «12» 11 2012г.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

о сейсмостойкости огнезащитной системы производства ОАО «ТИЗОЛ»

В соответствии с договором №1211-48-12/ск от 12.09.2012 в Центре исследования сейсмостойкости сооружений ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко проведены испытания на сейсмические воздействия в 7÷9 баллов огнезащитной системы «ЕТ Бетон», состоящей из огнезащитных теплоизоляционных плит «EURO-ЛИТ» производства ОАО «ТИЗОЛ», смонтированных на экспериментальном железобетонном стенде с помощью металлических крепежных элементов MUNGO. Во время испытаний ускорение в уровне виброплатформы, на которой был смонтирован экспериментальный образец, достигало значений, в 1,5 раза превышающих ускорения, соответствующие 9 баллам по шкале MSK-64.

По результатам динамических испытаний огнезащитных теплоизоляционных плит «EURO-ЛИТ» и узлов их крепления к железобетонным конструкциям установлена их высокая степень надежности при нагрузках, моделирующих сейсмические воздействия. Огнезащитные теплоизоляционные плиты могут применяться в районах РФ с сейсмичностью 7÷9 баллов при соблюдении геометрических параметров плит и схем их крепления к железобетонным конструкциям согласно технологического регламента ТР № 08621635-ЖБ-2012.

Подробно результаты испытаний по оценке сейсмостойкости огнезащитных теплоизоляционных плит «EURO-ЛИТ» приведены в техническом отчете ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко.

Директор института
д.т.н.

И.И.Ведяков

Исп. Грановский А.В.
Тел 499 174-77-87
arcgran@list.ru

010. 12 1