МЧС РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА "ЗНАК ПОЧЕТА" НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»**

(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

мкр. ВНИИПО, д. 12, г. Балашиха, Московская область,143903
Телефон: (495) 521-23-33. Факс: (495) 529-82-52, 524-98-99
E-mail: vniipo@mail.ru; http://www.vniipo.ru

26.02.2014 № 840-13-1-03

На № 14-01 от 08.01.2014

Коммерческому директору
ООО «ТехноНИКОЛЬ - Строительные системы»
Рындину Д.
ул. Гиляровского, д.47, стр.5,
г. Москва

Условия применения горючих кровельных материалов (к которым относится гибкая черепица «SHINGLAS» - группа горючести - Г4 по ГОСТ 30244-94 (метод 2)) в покрытиях регламентируются СП 54.13330.2011 «Здания жилые многоквартирные» (п.7.1.14) и СП 17.13330.2011 «Кровли» (п.5.23, 5,24 и табл.4). В табл.4 приведены данные по максимально допустимой площади материала водоизоляционного ковра кровли группы горючести Г4 (без дополнительной защиты сверху) в зависимости от группы горючести материала основания под кровлю. При этом следует учитывать, что «основанием под кровлю» согласно СП 17.13330.2011 (приложение Б - справочное) не могут являться предлагаемые Вами варианты - алюминизированная пароизоляция, стеклохолст, геотекстиль, стеклоткань и т.п.

С учетом изложенного, по мнению специалистов института, наиболее предпочтительной является конструкция чердачного покрытия с гибкой черепицей «SHINGLAS» и с основанием под кровлю (в рассматриваемом случае это деревянные стропила, обрешетка, контробрешетка или сплошной настил), подвергнутым огнезащитной обработке покрытиями, обеспечивающими группу горючести Г1 (например, огнезащитное покрытие «Феникс ДП» ТУ 5768-011-66959951-11, либо его аналоги с подтверждающими сертификатами соответствия).

Заместитель начальника института –
начальник НИЦ ПП и ПЧСП И.Р. Хасанов

О.И. Молчадский
521-71-59