



Исх. № 158444 - 05.03.2025/

Дата обновления статьи: 19.02.2025 г.

## Применение «горючих» материалов в составе конструкций

В зависимости от назначения (внешняя отделка, гидро-, тепло- или звукоизоляция) для строительных материалов должны подтверждаться показатели пожарной опасности, указанные в Таблице 27 Приложения к Федеральному закону от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». При этом отнесение того или иного материала, например, к группе горючести Г4, не может являться основанием для того, чтобы признать недопустимым его использование в составе конструкций, если, конечно, данный материал не применяется для отделки конструкций на путях эвакуации, в случаях, рассматриваемых таблицами 28 и 29 указанного Федерального закона и при выполнении отдельных требований нормативных документов в области пожарной безопасности.

\$BANNER-203966\$

В общем случае допустимость применения того или иного материала должна подтверждаться по результатам испытания конструкций с целью определения их отнесения к установленному требованиям классу пожарной опасности (по [ГОСТ 30403-2012](#)) и пределу огнестойкости (по [ГОСТ 30247.0](#) и [ГОСТ 30247.1](#)). При этом если конструкция полностью состоит из негорючих материалов, либо расчетом подтверждено, что слои негорючих материалов обеспечивают термическую защиту горючих материалов от воздействия высоких температур в течение нормируемого времени, то такая конструкция в соответствии с требованиями пункта 10.5 [ГОСТ 30403](#) может быть отнесена к классу пожарной опасности К0 без испытаний.

### Разработали:

Евгений Полищук

Ведущий специалист направления "Пожарная безопасность строительных материалов"

Сергей Жамойдик

Руководитель направления пожарная безопасность, Инженерно-технический центр Технической дирекции.

Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке