



**Огнезащитные покрытия** относятся к категории современных и эффективных технологий противопожарной защиты. Практика показывает, что при возникновении пожара, основную опасность для людей представляет не открытое пламя, а отравление продуктами горения и обрушение строительных конструкций.

Для увеличения температурной стойкости материалов применяются огнезащитные составы, обладающие пониженным выделением токсичных веществ при горении. Назначением огнезащитных покрытий является сопротивление распространению огня по объекту.



Современные технологии, применяемые компанией «Блокпост Телеком» позволяют защитить от огня даже такие горючие материалы как древесина и ткани. Если в начале прошлого века для защиты от распространения огня между деревянными домами строили кирпичные брандмауэры, то сегодня защитное покрытие наносится на поверхность как краска или лак. Обычное дерево после обработки огнезащитным составом перестает воспламеняться. Огнезащитная краска, лак или пропитка на поверхности материала вздувается и перекрывает доступ кислорода к дереву, без которого не возникает и открытого очага горения.

