

ПИРО-СЕЙФ ВЕРМИКОТ

Огнезащитное покрытие (штукатурка) для стальных конструкций

ПИРО-СЕЙФ ВЕРМИКОТ представляет собой легкую огнезащитную штукатурку на основе портландцемента, вермикулита и огнезащитных добавок. **ПИРО-СЕЙФ ВЕРМИКОТ** выполняет свою защитную функцию и при целлюлозном, и при углеродном горении, так как требуемый эффект достигается за счет низкой теплопроводности. Противопожарное покрытие **ПИРО-СЕЙФ ВЕРМИКОТ** применяется для различных металлических конструкций во внутренних помещениях и снаружи. Данное огнезащитное покрытие задерживает на 30-180 минут нагрев металла до критической температуры в 500°C, при которой конструкции теряют свою несущую способность.

Пример необходимой толщины покрытия для обеспечения огнестойкости 120 минут:

Приведенная толщина металла, мм	Толщина сухого слоя Вермикот, мм
5,6	40
5,7	35
8,9	30
10,6	30
11,2	25



Возможности применения

Противопожарная защита стальных опор и стальных несущих балок во внутренних помещениях и снаружи

Отчеты об официальных проверках

Испытан и допущен национальными и международными организациями

Меры в строительных работах без отделки

Для обеспечения высокой адгезии к металлу первый слой в 5 мм наносится с добавлением в раствор активатора сцепления СИНТОМЕР

Преимущества системы

Не содержит волокон, фенола и содержащих галогены мягчителей устойчив к противопожарной воде брызгоустойчив