

## ОПИСАНИЕ

Огнезащитный состав на гипсовой основе предназначен для создания огнезащитного покрытия, которое позволяет повысить пределы огнестойкости несущих металлических конструкций, на всех видах промышленного и гражданского строительства, зданий и сооружений любого функционального назначения типов А-В. Состав рекомендован для эксплуатации внутри помещений.

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Конструктивная огнезащита металлических конструкций.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность механизированного нанесения.
- Минимальная дополнительная нагрузка на несущие конструкции.
- Образует ровную поверхность без трещин, стыков и температурных мостиков.
- Не содержит асбест.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели к составам в сухом состоянии	
Цвет	белый
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	500-700
Показатели к растворным составам	
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	650-850
Подвижность раствора по расплыву конуса, мм	150-180
Жизнеспособность при температуре 20°C, мин., не более	60
Показатели к затвердевшим составам	
Плотность затвердевшего раствора, кг/м <sup>3</sup>	400-650
Прочность на сжатие затвердевшего раствора, 28 суток, МПа, не менее	0.1
Толщина одного сухого слоя при нанесении, мм, не более	30
Средний расход на 10 мм*, кг/м <sup>2</sup>	4,5
Огнезащитная эффективность	В зависимости от толщины покрытия

\* - расход зависит от способа нанесения и квалификации исполнителя работ



## УПАКОВКА

Фасовка готового продукта производится в мешки весом 15 кг.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

При работе с покрытием следует соблюдать требования ГОСТ 12.3.002-2014, а также меры предосторожности, указанные на этикетке тары. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респираторы РУ-60М или РУ-60МУ).

Выпуск согласно **ТУ 23.64-10-055-56846022-2024**.

Изотек ОЗ Штукатурка-Г150.



С подробной информацией вы можете ознакомиться на нашем сайте [www.isotecti.ru](http://www.isotecti.ru)