



## Покрытие вспучивающееся огнезащитное МПВО для металлоконструкций

ТУ 5775-007-17297211-2002

<i>Назначение:</i>	Огнезащита металлических строительных конструкций
<i>Состав:</i>	Многокомпонентная однородная вязкая суспензия полимеров и наполнителей в органическом растворителе (сольвенте) с добавлением антипиренов и гасящих пламя добавок
<i>Коэффициент вспучиваемости при температуре 800°C:</i>	7-15
<i>Цвет:</i>	От светло-серого до темно-серого (по согласованию с заказчиком цвет может быть изменен)
<i>Условия эксплуатации:</i>	Внутри помещений, на открытом воздухе. Окрашенные конструкции могут эксплуатироваться даже под водой.
<i>Срок эксплуатации:</i>	В атмосферных условиях при температурах от +50°C до -60°C не менее 10 лет В помещениях не менее 20 лет
<i>Гарантийный срок хранения до использования:</i>	6 мес.
<u>Основные показатели</u>	
<i>Показатель огнестойкости:</i>	5 группа (0,75 час.)
<i>Сертификат ВНИИПО МЧС России:</i>	C-RU.ПБ01.В.01942
<i>Толщина покрытия:</i>	1,64 мм
<i>Расход:</i>	2,95 кг/м <sup>2</sup>
<i>Преимущества:</i>	Высокая влаго- и водостойкость; высокая эластичность и ударная вязкость; морозостойкость
<i>Фасовка:</i>	Полиэтиленовые бидоны по 50 кг, стальные барабаны по 65 кг.
<i>Способ применения:</i>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Поверхность стальных конструкций перед нанесением состава огнезащитного покрытия МПВО должна быть очищена от грязи, ржавчины, окалины, отслоений старой краски и т.п.</li><li>2. Конструкции могут быть загрунтованы глифталевой грунтовкой ГФ-021 или фенольной грунтовкой ФЛ-ОЗК.</li><li>3. При нанесении состава огнезащитного покрытия МПВО необходимо проверить качество нанесенного грунта. При обнаружении дефектов в непрокрашенные места нужно нанести грунтовку. В случае обнаружения отслаиваемости и/или влаги под грунтом необходимо очистить всю поверхность от грунта и произвести повторную огрунтовку.</li><li>4. Покрытие МПВО наносится при температуре воздуха не ниже 0°C.</li><li>5. Перед нанесением состав МПВО необходимо тщательно перемешать до однородной консистенции. В зависимости от способа нанесения состав огнезащитного покрытия разбавляют до рабочей вязкости сольвентом.</li><li>6. Состав огнезащитного покрытия МПВО наносится вручную (малярной кистью, валиком) или механизированным способом (краскораспылением).</li><li>7. Для распыления МПВО используется пневматический пистолет с емкостью для состава. Технические характеристики: диаметр сопла ~ 6 мм, расход воздуха – 150-200 л/мин при рабочем давлении 3,5-4,0 бар. Расход материала на один слой 500-600 г/м<sup>2</sup>. При необходимости можно добавить растворитель 3-5% (сольвент, толуол, уайтспирит).</li><li>8. Нанесение состава огнезащитного покрытия МПВО на поверхность осуществляется послойно. Каждый последующий слой наносится после полного высыхания предыдущего.</li><li>9. Состав огнезащитного покрытия МПВО необходимо хранить в емкостях с герметично закрытой крышкой во избежание улетучивания растворителя.</li></ol>
<i>Изготовитель:</i>	<b>ООО «НПЛ-38080»</b> ИНН 7715011204
<i>Юридический адрес:</i>	127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, дом 43
<i>Сайт:</i>	<a href="http://www.npl38080.ru">www.npl38080.ru</a>
<i>Телефоны для заказа:</i>	(495) 940-82-14 (495) 649-04-73