

# Огнезащитный состав НОВАКС 55325 (NOVAX Fire protective 55325)

ТУ 2313-325-00209711-2015



<b>Назначение</b>	Огнезащитный состав НОВАКС 55325 - тонкослойный огнезащитный состав на органической основе, предназначен для обеспечения требуемых пределов огнестойкости (R45...R120) несущих стальных строительных конструкций зданий и сооружений всех классов функциональной и конструктивной пожарной опасности и всех степеней огнестойкости.						
<b>Область применения</b>	<p>Рекомендуется для применения:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• внутри помещений с неагрессивной средой;</li><li>• внутри помещений со слабоагрессивной и среднеагрессивной средой (с применением финишного покрытия толщиной не менее 70 мкм);</li><li>• на открытом воздухе и под навесом (с применением финишного покрытия);</li><li>• в условиях воздействия окружающей среды от слабо до среднеагрессивной (с применением финишного покрытия).</li></ul> <p>Выбор финишного покрытия согласовывается с ООО НПО «Лакокраспокрытие». Огнезащитный состав НОВАКС 55325 рекомендуется к применению на объектах нефтеперерабатывающей, газовой, химической, атомной, горнодобывающей и горно-перерабатывающей промышленности.</p>						
<b>Описание</b>	<p>Соответствует требованиям пожарной безопасности, установленным в «Техническом регламенте о требованиях пожарной безопасности» (Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ, ред. От 13.07.2015), ГОСТ Р 53295-2009 Средства огнезащиты для стальных конструкций.</p> <p>Срок службы покрытия не менее 30 лет (по методике ГОСТ 9.401) при условии соблюдения технологии нанесения и правильного подбора всей системы покрытий.</p>						
<b>Время высыхания</b>	<table><tr><td>Температура, °С</td><td>18-22</td></tr><tr><td>До степени 3, час.</td><td>24</td></tr><tr><td>До степени 5, час.</td><td>36</td></tr></table>	Температура, °С	18-22	До степени 3, час.	24	До степени 5, час.	36
Температура, °С	18-22						
До степени 3, час.	24						
До степени 5, час.	36						

# Огнезащитный состав НОВАКС 55325 (NOVAX Fire protective 55325)

Рекомендации по применению



<b>Условия нанесения</b>	Температура окружающей среды, °С Температура для качественного распыления, °С Температура поверхности, °С Максимальная относительная влажность, %	От - 25°С до +30°С От - 25°С до +30°С Точка росы+ минимум 3°С 80 %
<b>Подготовка поверхности</b>	Огнезащитный состав НОВАКС 55325 наносят на сухие, чистые, свободные от посторонних веществ, предварительно загрунтованные металлические поверхности (ГОСТ 9.402). Наличие влаги на поверхности металлоконструкции недопустимо.	
<b>Подготовка материала</b>	Перед нанесением состав перемешать миксером на низких оборотах.	
<b>Разбавитель</b>	Материал выпускается готовым к применению, разбавление не требуется.	
<b>Рекомендуемое предварительное покрытие</b>	В качестве грунтовочного слоя используют грунтовки НОВАКС 02284, ГФ-021, антикоррозионную грунт-эмалевую композицию ГРЭМИРУСТ, либо другие грунтовки по согласованию с ООО НПО «Лакокраспокрытие». Толщина грунтовочного слоя должна быть не менее 50 мкм.	
<b>Рекомендации по нанесению</b>	Безвоздушное распыление агрегатами высокого давления поршневого типа, валик, кисть (подкраска): <input type="checkbox"/> давление аппарата – 180-200 атм.; <input type="checkbox"/> производительность аппарата – не менее 4,3 л/мин; <input type="checkbox"/> сопло – 317, 319, 321, 417, 419, 421; <input type="checkbox"/> диаметр шланга – не менее 3/8 дюйма (9,5 мм). Максимальная толщина мокрой пленки при нанесении методом безвоздушного распыления – не более 1000 мкм за один слой.	
<b>Очистка инструментов</b>	Толуол, растворитель 646	
<b>Упаковка</b>	25 кг (евроведро)	
<b>Транспортировка и хранение</b>	При температуре от минус 25 до +35°С	
<b>Гарантийный срок хранения</b>	12 месяцев со дня изготовления. Допускается образование легко перемешиваемого осадка.	
<b>Меры безопасности</b>	Состав - беречь от огня! При выполнении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями безопасности, установленными ГОСТ 12.3.035-84 «ССБТ Работы окрасочные. Требования безопасности».	