

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ПБ34.В.02020

(обязательная сертификация)

№ 0014155

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ Р 53295-2009 с изменением № 1	«Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»	Огнезащитное покрытие в составе: - грунтовка ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; - краска огнезащитная водно-дисперсионная «Pirex-Metal Plus» (ТУ 2316-025-13238275-03) толщиной сухого слоя не менее 0,45 мм (расход краски, установленный изготовителем – не менее 0,74 кг/м ² без учета потерь) при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20 по ГОСТ 8239-89 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 6 (шестую) группу огнезащитной эффективности (время достижения критической температуры 500 °С не менее 30 минут).
ГОСТ Р 53295-2009 с изменением № 1	«Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»	Огнезащитное покрытие в составе: - грунтовка ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; - краска огнезащитная водно-дисперсионная «Pirex-Metal Plus» (ТУ 2316-025-13238275-03) толщиной сухого слоя не менее 0,77 мм (расход краски, установленный изготовителем – не менее 1,27 кг/м ² без учета потерь) при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20 по ГОСТ 8239-89 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 5 (пятую) группу огнезащитной эффективности (время достижения критической температуры 500 °С не менее 45 минут).
ГОСТ Р 53295-2009 с изменением № 1	«Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности»	Огнезащитное покрытие в составе: - грунтовка ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) толщиной сухого слоя не менее 0,05 мм; - краска огнезащитная водно-дисперсионная «Pirex-Metal Plus» (ТУ 2316-025-13238275-03) толщиной сухого слоя не менее 1,24 мм (расход краски, установленный изготовителем – не менее 2,04 кг/м ² без учета потерь) при испытании на стальной колонне двутаврового сечения № 20 по ГОСТ 8239-89 (приведенная толщина металла 3,4 мм) обеспечивает 4 (четвертую) группу огнезащитной эффективности (время достижения критической температуры 500 °С не менее 60 минут).



Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

М.А. Тарунтаев
ПОДПИСЬ

Д.А. Тарунтаев

инициалы, фамилия

И.А. Поединцев

инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ПБ34.В.02020

(обязательная сертификация)

№ 0014156

**Краска огнезащитная водно-дисперсионная
для стальных строительных конструкций «Pirex-Metal Plus»,
выпускаемая по ТУ 2316-025-13238275-03, код ОКП 23 1600**

Краска огнезащитная водно-дисперсионная для стальных строительных конструкций «Pirex-Metal Plus» (ТУ 2316-025-13238275-03) при нанесении на стальные колонны двутаврового сечения обеспечивает время достижения критической температуры 500 °С на образцах в соответствии с таблицей.

Приведённая толщина металла, не менее	Фактическое время достижения критической температуры 500 °С на образце				
	Не менее 30 минут	Не менее 45 минут	Не менее 60 минут	Не менее 90 минут	Не менее 120 минут
	Толщина сухого слоя огнезащитной краски без грунта, мм				
4,98 мм	0,30	0,60	0,95	1,65	—
7,02 мм	—	—	—	1,35*	2,10
9,03 мм	—	0,40	0,70	1,15	1,80**

Расход краски, установленный изготовителем на 1 мм сухого слоя, — 1,65 кг/м² (без учёта потерь)

* - при нанесении в качестве финишного покрытия эмали ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) толщиной сухого слоя 0,05 мм;

** - при нанесении в качестве финишного покрытия грунт-эмали пентафталеовой антикоррозионной по ТУ 2388-071-13238275-2008 (изготовитель – ООО «Научно-производственное предприятие Рогнеда») толщиной сухого слоя 0,05 мм.



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

М.П.
ПОДПИСЬ

Д.А. Тарунтаев

инициалы, фамилия

И.А. Поединцев

инициалы, фамилия