

Colorcoat® SDP 35 - RWG

Прочная сталь с покрытием для водосточных систем

Colorcoat® SDP 35 - RWG двусторонний материал для производства элементов водосточных систем: трубы, желоба и другие комплектующие.

- Сталь толщиной в 35 микрон с текстурой, повышающей прочность материала.
- Металлическое покрытие состоит из цинка 275 гр/м² или его эквивалента по стандарту EN 10346:2009, что обеспечивает очень хорошую сопротивляемость коррозии.
- Предлагаются следующие марки стали для изготовления формообразующей продукции: DX52, DX53, DX54 и DX56 по стандарту EN 10346: 2009
- Широкая цветовая палитра с хорошей устойчивостью цвета.

Уверенность в Colorcoat®

Colorcoat® - это марка качества и профессионализма Tata Steel. Серия Colorcoat® появилась в результате почти 50-лет инновационных разработок, тщательного тестирования и совершенствования производственных процессов. Стали с различными видами покрытий серии Colorcoat® широко используются на многочисленных объектах во всем мире.

Индивидуальные решения

Услуга MyriaPlus® предлагает индивидуальные решения: нестандартный объем заказа, производство в сжатые сроки, дополнительную обработку материала.

Подробную информацию можно получить на сайте:

www.myriadservice.com



Colorcoat® SDP 35 - RWG

Эксплуатационные характеристики

Процесс производства Colorcoat® SDP 35 - RWG тщательно контролируется, что гарантирует постоянство качества. Материал Colorcoat® SDP 35 - RWG предназначен для изготовления водосточной продукции глубокой вытяжки, например: трубы, желоба, кронштейны и другие комплектующие элементы водосточной системы.

Более того, Colorcoat® SDP 35 - RWG производится с различной степенью гибкости, текстурой поверхности, с двусторонним покрытием, а также с невысокой гляцевостью.

Материалы серии Colorcoat® компании Tata Steel предназначены для различных условий среды и эксплуатации.

Гарантийный срок

На материал дается гарантия от сквозной коррозии на 10 лет. Гарантийные обязательства подробно описаны в «Сроках и условиях действия гарантии». Минимальный вес цинка составляет 275 гр/м² или эквивалент. Гарантийный срок зависит от окружающей среды и географического положения объекта.

Тестирование материала

Безупречность материалов Colorcoat® компании Tata Steel достигается благодаря лабораторным испытаниям на сопротивление коррозии, солнечному облучению, химикатам и истиранию. Тестирование проводится в аккредитованных лабораториях в соответствии с предписаниями международных стандартов.

Типовые свойства

Colorcoat® SDP 35 - RWG			Европейский стандарт
Номинальная толщина органического покрытия	мкм	35	EN 13523 - 1
Блеск (60°)	%	25 - 45	EN 13523 - 2
Сопротивление царапанию	г	> 2500	EN 13523 - 12
Сопротивление истиранию (тест Табера, 250 оборотов, 1 кг, абразивные колеса CS10)	мг	< 30	EN 13523 - 16
Гибкость: Минимальный радиус изгиба	Т	0Т@16°C	EN 13523 - 7
Сопротивляемость внезапной деформации	Дж	16	EN 13523 - 5
Адгезия	Т	0Т	EN 13523 - 7
Коррозионная стойкость: Соляной туман	часы	500	EN 13523 - 8
Влажность	часы	1000	EN 13523 - 26
Категория сопротивляемости коррозии		RC4	EN 10169:2010
Категория УФ-сопротивляемости		Ruv3	EN 10169:2010
Категория огнестойкости		A1	EN 13501 - 1

Примечания:

1. Приведенные в таблице типичные свойства покрытия не являются техническими характеристиками материала в целом. Более детальное описание методов тестирования размещено на сайте www.colorcoat-online.com
2. В целях обеспечения коррозионной стойкости и выполнения обязательств по гарантии на сталь наносится слой цинка 275 гр/м² или эквивалент.

Контактная информация:

Tata International Limited

117465 Москва, Россия
ул. Генерала Тюленева 4А, стр. 3.
Офис 208.
Телефон: +7 (495) 232 3982
Факс: +7 (495) 232 3983

www.colorcoat-online.com

Торговые марки Tata Steel UK Limited

Colorcoat и MyriaPlus являются торговыми марками Tata Steel UK Limited.

Необходимые меры были приняты для обеспечения точности содержания данной публикации, однако Tata Steel Europe Limited и ее филиалы (в т.ч. Tata Steel UK Limited) не принимают никакой ответственности за ошибки или за информацию, которая может быть неточной. Предложения по конечному использованию или применению материалов, или по методам работы, или их описания, представлены исключительно в информационных целях, и группа Tata Steel Europe Limited и ее филиалы не принимают на себя никакой ответственности в отношении вышеизложенной информации.

Перед использованием материалов или услуг, поставляемых или производимых Tata Steel Europe Limited и ее филиалами, заказчику необходимо убедиться в их приемлемости.