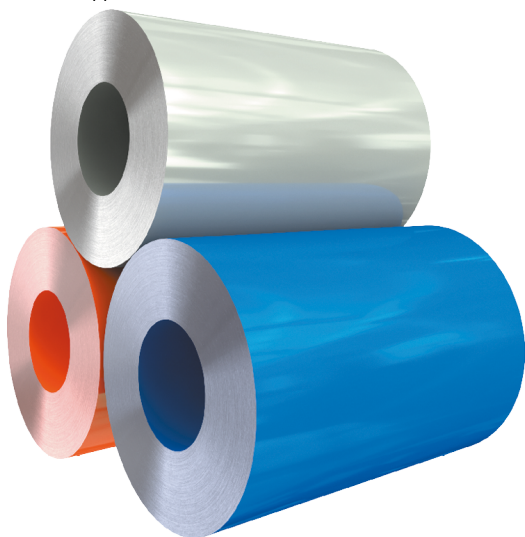


Эмаль полиэфирная DH COIL TOP COAT PL1403

Эмаль полиэфирная DH coil top coat PL1403 применяется в комплексе с грунтом полиэфирным для окраски валковым методом проката из стали тонколистовой оцинкованной и рулонного металла из деформируемых алюминиевых сплавов, предназначенного для изготовления изделий в строительной и других отраслях промышленности, эксплуатирующихся в условиях агрессивной промышленной среды металлургических, химических и портовых предприятий в умеренном, умеренно холодном и холодном климате.



Особенности

- Эмаль полиэфирная — экологически чистый, долговечный современный материал.
- Полиэфирная эмаль имеет не только эстетичный вид, но и защищает поверхность от механических повреждений, а также воздействия агрессивных сред.
- Оцинкованная сталь с полимерным покрытием по технологии Coil coating не подвержена воздействию перепада температур, повышенной влажности или ультрафиолета. Такое покрытие хорошо выдерживает различные механические деформации, в том числе вырубку, вытяжку, резку или штамповку, что позволяет изготавливать сэндвич-панели, водосточные системы, профнастил, отдельные элементы и т. д.

Основные технические характеристики

Цветовые решения	Цвет по каталогам RAL K5, K7, Design, NCS, Effect и образцу клиента
Внешний вид покрытия	После высыхания эмаль образует однородную, гладкую поверхность без дефектов
Блеск покрытия	По требованию клиента
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм	По запросу
Твердость покрытия по карандашу, не менее	F
Прочность покрытия при Т-изгибе, метод заворачивания, не более	1,5Т
Прочность покрытия при растяжении на приборе-прессе Эриксона, мм, не более	6
Адгезия покрытия (глубина лунки 6 мм), %, не более	
Прочность покрытия при обратном ударе на приборе типа Impact Tester, Дж, не менее	10
МЭК-тест, возвратно-поступательные движения, не менее	100
Коррозионная стойкость, мм, не более	2