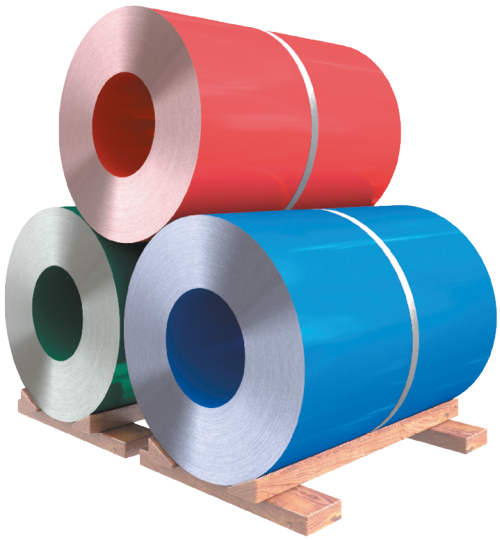
Эмаль эпоксидная DH COIL BACK COAT EP-1402

Эмаль эпоксидная DH coil back coat EP-1402 применяется в качестве самостоятельного покрытия, а так же допускается применение в комплексе с полиэфирными грунтовками, для окраски валковым методом обратной стороны проката из стали тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий 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 эпоксидная — экологически чистый, долговечный современный материал.
- Эпоксидная 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	Серый и образец клиента
Внешний вид покрытия	После высыхания эмаль образует однородную, гладкую поверхность без дефектов
Условная вязкость по вискозиметру типа «ВЗ-246» с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °С, с	По запросу
Адгезия покрытия, (глубина лунки 4 мм), %, не более	
Прочность покрытия при Т-изгибе, метод заворачивания, не более	3,5Т
Прочность покрытия при обратном ударе на приборе типа Impact Tester, Дж, не менее	3
Твердость покрытия по карандашу, не менее	F
МЭК-тест, возвратно поступательные движения, не менее	50