



LD-3147

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Промоутер адгезии для металлических субстратов LD-3147

1. Физико-химические свойства

Основной компонент: эпоксидная смола, модифицированная фосфорной кислотой

Внешний вид: желтоватая прозрачная жидкость

Содержание активного компонента: 70%

Удельный вес: 1,02-1,2 г/мл

2. Область применения

Продукт в основном используется для термоотверждаемых алкидных аминосодержащих покрытий, аминосодержащих покрытий на основе акриловой кислоты и других высокотемпературных термоотверждающих систем. Также подходит для среднетемпературных однокомпонентных или двухкомпонентных систем.

3. Характеристики продукта и его применение

Улучшает адгезию к сложным неорганическим материалам и повышает химическую стойкость покрытия. Подходит для неорганических субстратов, таких как алюминий и алюминиевые сплавы, цинк и сплавы, стальные листы холодного проката, нержавеющая сталь, гальванические покрытия, неорганическое стекло и другие неорганические материалы. Улучшает гибкость, коррозионную стойкость, стойкость к водопроницаемости покрытия. Продукт имеет высокое кислотное число и обладает некоторыми каталитическими свойствами, но не влияет на стабильность хранения и эксплуатационные характеристики покрытия.

4. Рекомендуемая дозировка

2-6% от общей рецептуры. Добавлять на последнем этапе и равномерно перемешивая на высокой скорости.

5. Хранение

Температура хранения от 0 до 40°C. Продукт может замерзнуть при температуре ниже 5 °C. Продукт следует хранить в герметично закрытых контейнерах в прохладном и проветриваемом месте вдали от источников тепла и огня.