Содержание

Введение
Причины дефектов
Дефекты смачивания
Образование кратеров
Проколы-пузыри
Пузыри
Проколы
Влияние загрязнений – посторонние включения, вкрапления, пятна
Гелевые частицы
Частицы пигмента, загрязнения порошкового покрытия
Коррозия
Выцветание – изменение цвета
Пожелтение
Низкая укрывающая способность
Отклонения блеска
Апельсиновая корка, недостаточная растекаемость
Эффект обратной ионизации – или "обратного распыления"
Потеря адгезии покрытия
Отступление краски с острых кромок
Потеки, стекание капель
Неравномерный выброс порошка ("плевки")
Утолщение по краям – эффект "рамки"
Недостаточное сцепление порошка с подложкой
Отпечатки на пленке покрытия
Реакция несовместимости – потеря блеска
Слабая механическая и химическая стойкость покрытия
Дефекты в порошковых покрытиях типа «металлик» и с другими специальными эффектами
- Помутнение
- Отклонения цвета