

---

¿Cómo elimino el goteo pintura sobre lo que estoy pulverizando?

Después de un par de pases, la punta escupe pequeños trozos de pintura en la superficie, básicamente arruinando lo que acabo de rociar.

Hay dos razones básicas que causan salpicaduras o gotitas de pintura no atomizada.

1. El primero sería defectos o desgaste en la boquilla de pulverización o en la aguja de la pistola. Reemplace la punta si está gastada o defectuosa. Para verificar la pistola, retire el conjunto de boquilla y protector. Dispare de forma repetida el arma, mirando para detectar salideros o fugas cuando se suelta el gatillo de la pistola. Cualquier fuga indicaría que hay un problema con la aguja / asiento en la pistola y sería necesario limpiarla o reconstruirla.
2. La segunda razón no es un defecto mecánico, sino una característica del spray sin aire. Cuando una pistola está en reposo, hay aproximadamente una pulgada de pintura en un canal entre la parte delantera de la pistola y el extremo de la boquilla de pulverización. En el microsegundo cuando se dispara la pistola, la pintura en este canal comienza a moverse hacia adelante y sale de la punta antes de que la pintura de alta presión detrás de ella pueda elevar la presión a un nivel en el que se atomizará. Esta pintura que pasa a través de la punta, se lleva al sustrato con el aerosol y es el escupitajo o mancha de pintura que está viendo. La severidad de este problema varía con el tipo de material rociado, pero es un problema común al rociar esmaltes para madera de acabado fino. La única solución es disparar la pistola lo más rápido posible, desencadenar la pistola del sustrato o cambiar a un método de aplicación por pulverización de aire.