

El coil coating es un proceso en continuo de revestimiento de láminas metálicas. Los sustratos de acero y aluminio son los más comunes, suministrándose en bobinas desde los trenes de laminación. Los recubrimientos en polvo diseñados para este tipo de aplicación se caracterizan por su adaptación a altas velocidades de curado.



Para conseguir una correcta polimerización de estos productos, se pueden usar diferentes tecnologías de curado, de forma individual o combinada, los más usuales son:

- CURADO POR CONVECCIÓN
- CURADO POR RADIACIÓN INFRAROJA

Nuestras formulaciones pueden cumplir o superar las especificaciones técnicas para recubrimientos destinados a arquitectura.

La extraordinaria flexibilidad de estos productos permite obtener plegados hasta OT, ofreciendo a su vez, una excelente resistencia a la corrosión y una muy buena resistencia a la abrasión.