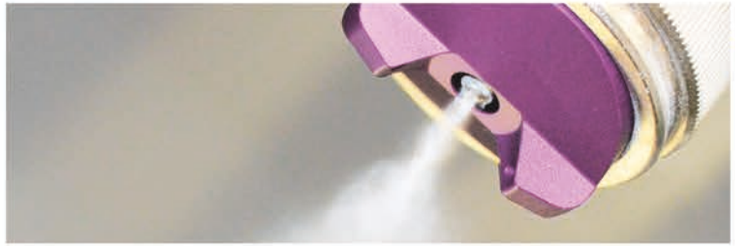
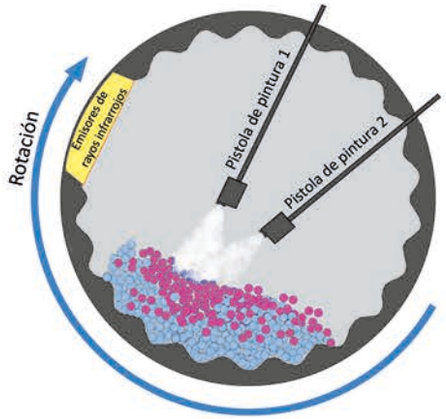
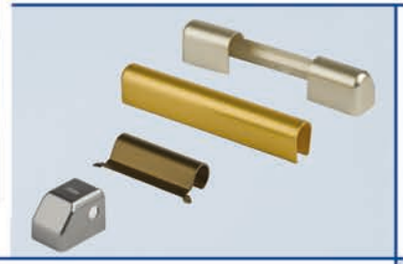


Proceso de lacado



1. Llenado del recipiente de pintura
2. Llenado del tambor con el material a granel
3. Comienzo del programa de lacado
4. Calentamiento de las piezas por medio de rayos infrarrojos y revestimiento automatizado simultáneo
5. Secado y vaciado del tambor

Industrias variadas



Revestimientos de herrajes

Electrodomésticos

Envases cosméticos

Electrónica

Special Coatings GmbH & Co. KG
Zeppelinstrasse 14
82205 Gilching / Alemania

Tel. +49 8105 / 39 88 700
info.germany@special-coatings.com
www.special-coatings.com

SPECIAL COATINGS

Instrumentos de escritura

Lacado de pequeñas piezas de plástico

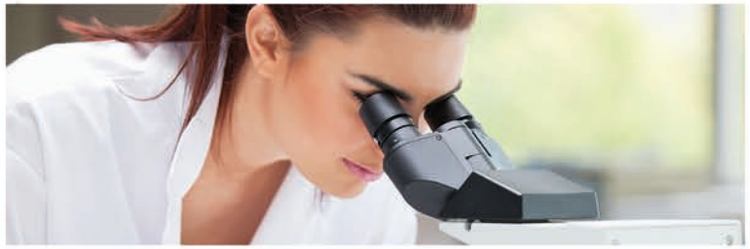
antes

después

Made in Germany

America - Europa - Asia

Aprecie la diferencia



Ventajas técnicas

- Plásticos: ABS, ASA, HIPS, PA, PBT, PC, PE, PET, PMMA, PS, PP, PPS, PVC, SAN y mezclas
- Manejo cuidadoso en el revestimiento de pequeñas piezas
- Tamaño de la pieza < 150 mm, peso < 20 g
- Sistemas de pintura a base de agua y solvente
- Lacado protector para películas decorativas e impresiones o serigrafiado
- Espesores de capa definidos y reproducibles
- Superficies resistentes a los arañazos y al sudor de las manos
- Efecto anti-huella
- Sistemas de lacado estable a los rayos UV
- Superficies imprimibles
- Sin influencia en la conductividad eléctrica
- Cumple con REACH / RoHS

Venta y ventajas en costes

- Ahorro de costes para sus revestimientos
- Lacado con material a granel – sin soportes – y sin costos de manejo
- Prácticamente sin rechazos
- Bajos costes de embalaje y envío de las piezas pintadas (envío como material a granel)
- Tiempos de entrega rápidos
- Efecto óptico metalizado y galvanizado mate de alta calidad en piezas de plástico
- Gran variedad de colores para diseño individual
- Resaltado de áreas erosionadas y en relieve (por ejemplo, logotipos)
- Estructura superficial homogénea
- Proceso ecológico y con ahorro de recursos

Ventajas de servicio

- ¡Una única empresa para todos los servicios!
- Soporte competente a sus proyectos desde la primera idea de diseño hasta la serie
- Muestreo individual
- Desarrollo de pintura y desarrollo de color
- Lacado por contrato para series pequeñas y grandes
- Documentación de todos los parámetros para una mayor estabilidad del proceso y calidad constante
- Controles de calidad continuos
- Localizaciones de producción en todo el mundo (norma alemana- QS)
- Muchos años de experiencia en la industria con clientes en serie de renombre

Made in Germany **America - Europa - Asia** Aprecie la diferencia