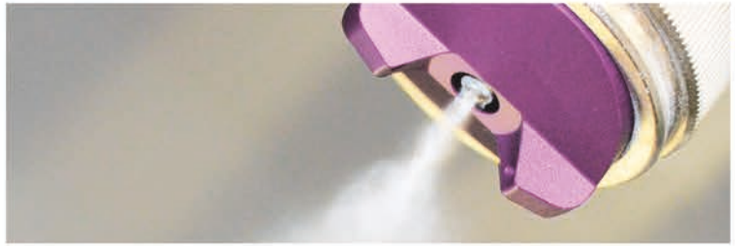
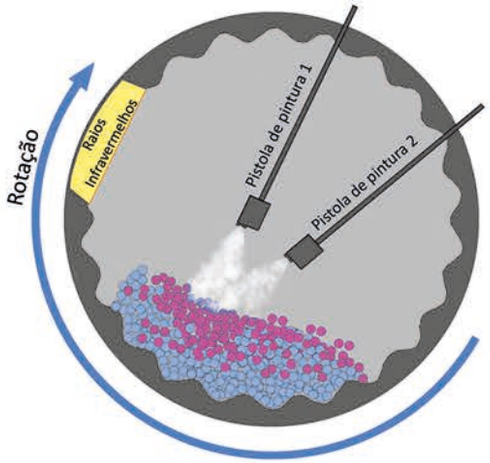


## Processo de Pintura




1. Encher o recipiente com tinta
2. Colocar as peças dentro do tambor
3. Iniciar o processo de pintura
4. Aquecer as peças através de raios infravermelhos e pintura simultânea automatizada
5. Secar e esvaziar o tambor

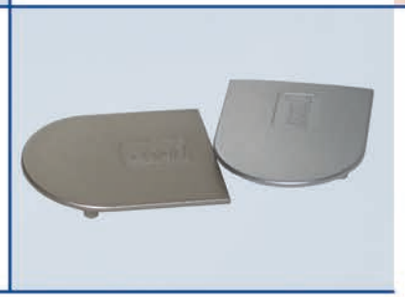
## Exemplos

Capas para fechaduras

Capas para fechaduras de segurança eletrônicos

Capas para dobradiças

Tampas de cobertura para perfis



**Special Coatings GmbH & Co. KG**
Zeppelinstrasse 14
82205 Gilching / Alemanha
Tel. +49 8105 / 39 88 700
info.germany@special-coatings.com
www.special-coatings.com

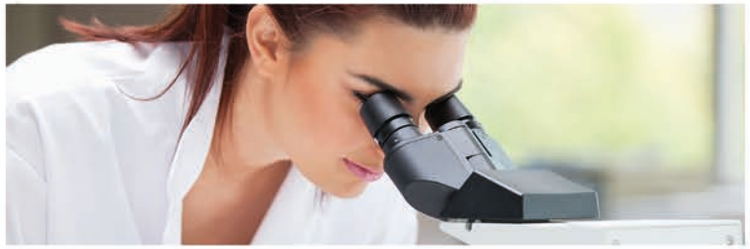
SPECIAL COATINGS

# Capas

## Pintura de pequenas peças plásticas

antes

depois

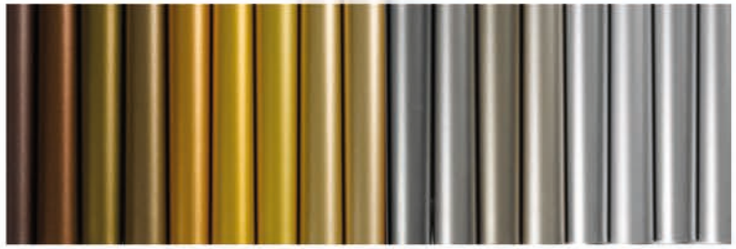


## Vantagens Técnicas

- Peças de plástico feitas de: ABS, ASA, HIPS, PA, PBT, PC, PE, PET, PMMA, PS, PP, PPS, PVC, SAN e misturas
- Material de pintura de peças pequenas
- Tamanho da peça < 150 mm, peso < 20 g
- Sistemas de pintura à base de água e solventes
- Alternativa à galvanoplastia mate em relação ao Cromo VI
- Espessura de camadas definidas e reprodutíveis
- Superfícies resistentes a riscos
- Efeito anti- impressões digitais
- Sistemas de pintura resistentes a UV
- Superfícies imprimíveis
- REACH- / RoHS compatível

## Vendas e vantagens de custos

- Economia de custos para as suas pinturas
- Lacagem como material a granel - sem custos de manutenção
- Peças praticamente sem fragmentos
- Baixos custos de embalagem e transporte das peças pintadas (envio como material a granel)
- Prazos de entrega rápidos
- Visual com efeito metálico e galvanizado de alta qualidade em peças plásticas
- Grande variedade de cores para um design individual
- Estrutura consistente da superfície
- Resistente aos agentes de limpeza habituais
- Tecnologia amiga do ambiente e com economia de recursos



## Vantagens do serviço

- Uma única empresa para todos os serviços!
- Suporte competente dos seus projetos desde a primeira ideia de design até à produção em série
- Amostras individuais
- Desenvolvimento da pintura e combinação de cores
- Pintura em grandes quantidades
- Documentação de todos os parâmetros para alta confiabilidade do processo e qualidade consistente
- Garantia de qualidade contínua
- Produção localizada por todo o mundo (conforme o padrão alemão)
- Muitos anos de experiência na indústria de produção em série com clientes de renome

**Feito na Alemanha** | **América - Europa - Ásia** | Veja a Diferença