



Super Finishing

Revestimentos Anticorrosivos e Antiaderentes

X-COATING
PINTURAS ANTIADERENTES
NÍQUEL DURO QUÍMICO
NIFLON
CROMO DURO
ANODIZAÇÃO DURA



NÍQUEL DURO QUÍMICO ELECTROLESS

Revestimento de camadas perfeitamente homogêneas, que dispensam a necessidade de retífica e polimento posteriores.

Sua camada atinge uma dureza 49 a 50Hrc, podendo ser aumentada para até 68 a 70Hrc, através de tratamento térmico. É altamente resistente à corrosão e abrasão. Por ser reconhecido pela FDA e a ANVISA, como atóxico, torna-se uma excelente alternativa ao uso do aço inoxidável.

Qualquer substrato pode ser revestido com o tratamento de Níquel da Super Finishing, sendo ele ferroso ou não.

A camada a ser aplicada pode variar de 2μ 150 μ m .

SUPER FINISHING - NÍQUEL DURO QUÍMICO



Camada Uniforme

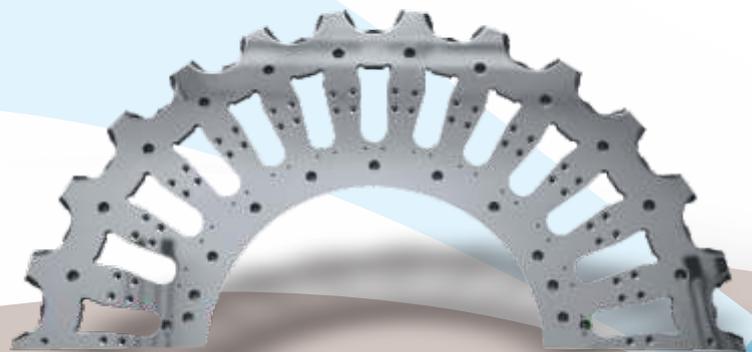
Alta Dureza até 69HRC

REVESTIMENTO ELETROLÍTICO



Alta deposição em pontos

Baixa deposição em furos

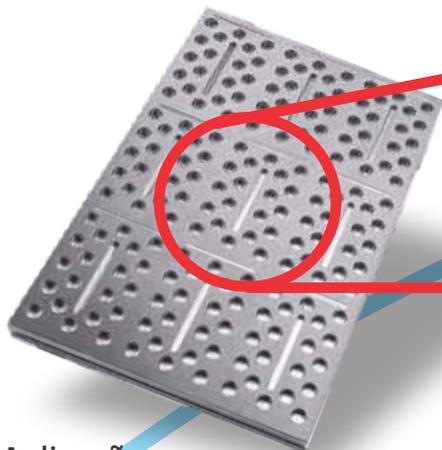


**Super
Finishing**

NIFLON

(Marca registrada da Super Finishing no INPI)

Revestimento inovador de Níquel Duro Químico com inclusão de nano partículas de PTFE, que oferece a melhor solução de resistência à corrosão, abrasão e antiaderência.



Aplicações:

Indústria Alimentícia, Farmacêutica, Embalagens, Plásticos e Papelão, Gráfica e Mecânica de precisão.

As partículas de PTFE representam 20 - 30% da matriz, o que não oferecerá apenas as vantagens do níquel, mas proporcionará também lisura, auto-lubrificação e antiaderência.

CROMO DURO

Revestimento eletrolítico que é depositado sobre a superfície previamente preparada da peça.

Apresenta elevada dureza: 65 a 70Hrc, resistência à abrasão e corrosão e baixo coeficiente de atrito.



ANODIZAÇÃO DURA

Anodização Dura é um processo obtido pela precipitação do óxido de alumínio que é formada do próprio alumínio. A Anodização Dura é antiaderente e resistente ao desfolhamento. O alumínio anodizado é três vezes mais duro do que a matéria-prima em seu estado natural. Sua aplicação destina-se a casos especiais onde são desejadas, grande dureza superficial, grande resistência ao desgaste e boa capacidade deslizante.





Super Finishing

X- COATING REVESTIMENTOS ANTIADERENTES

Revestimentos antiaderentes para aplicações múltiplas.

Nossa linha abrangente de revestimentos antiaderentes está disponível para aplicações em qualquer tipo de equipamento para indústria alimentícia e farmacêutica.

Eles oferecem a combinação única de excelente desempenho antiaderente e durabilidade, disponível para aplicações internas ou externas.

Os revestimentos podem ser desenvolvidos para atender a cores e efeitos visuais específicos e estão disponíveis para uma variedade de substratos, mantendo-se em conformidade com o contato com alimentos.



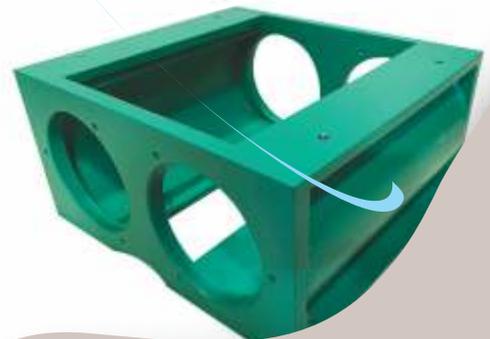
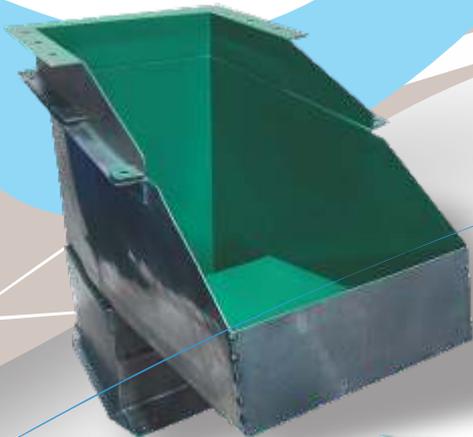
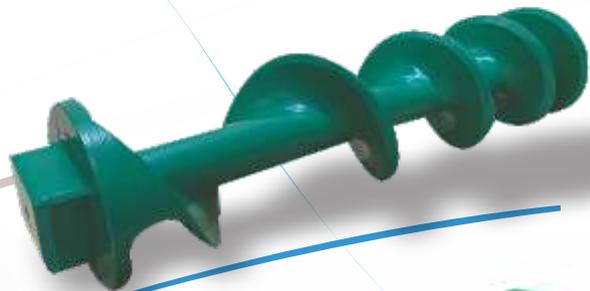
Benefícios exclusivos

Os revestimentos estão disponíveis em sistemas de uma ou duas demãos

Os revestimentos foram desenvolvidos para fornecer antiaderência para Indústrias tanto de doces como de salgados.

Revestimentos disponíveis em diversos acabamentos e efeitos

Todos os revestimentos são PFOA - Free





Super Finishing

X- COATING REVESTIMENTOS ANTIADERENTES

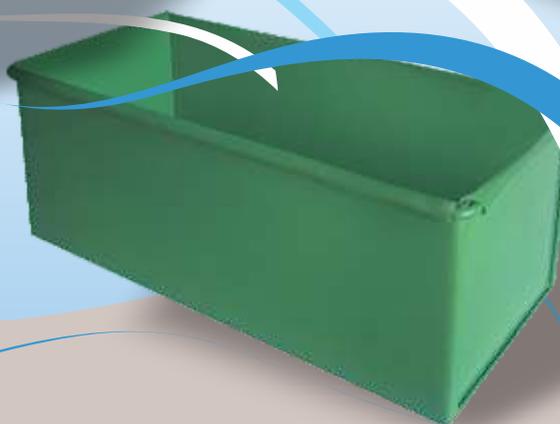


X-COATING

A mais alta tecnologia em pinturas antiaderentes.

O X-Coating oferece mais tranquilidade ao dia-a-dia dos seus usuários, com uma superfície que desmolda com facilidade, fácil limpeza, higiene, e qualidade no produto final.

Escolha a Super Finishing como sua parceira e sinta-se confiante com nossa combinação de soluções globais e presença local. Nossos revestimentos são formulados para atender aos rigorosos requisitos atuais, enquanto nossas equipes estão de olho no futuro.





Equipamento de metalografia



Laboratório



Laboratório de Ensaios
Equipamento de salt spray



Super Finishing

Fundada em 1993, a Super Finishing do Brasil é especializada em soluções em tratamento de superfícies, para diversas aplicações e setores da indústria. Sua equipe de especialistas trabalha criteriosamente dentro dos requisitos de qualidade ISO 9001:2015, certificada pela Lloyd's Quality Assurance, líder mundial em avaliação de normas e processos.

A Super Finishing conta com tecnologia avançada em suas instalações. São 12.000 metros quadrados de fábrica e laboratórios de análises físico-químicas com equipamentos de ponta, para que profissionais comprometidos com a excelência, atendimento personalizado e a qualidade de produtos, possam desenvolver soluções e prestem serviços de primeira linha, com controle de qualidade em cada etapa do processo.

Tecnologia, conhecimento e compromisso com a excelência: é assim que a Super Finishing se torna referência em tratamento de superfícies, no Brasil e no exterior.

Linha de Produtos e Serviços

● Níquel Duro Químico ● Niflon ● Cromo duro ● Pinturas Antiaderente X-Coating ● Anodização Dura ● Níquel Super Hidrofóbico

Siga nossas mídias sociais:

 @superfinishing

 superfinishing

 @superfinishingdobrasil

www.superfinishing.com.br

Matriz - Rua Patagônia, 45 - São Bernardo do Campo - SP - CEP-09666-070
Filial SBC - Rua Patagônia, 30 - São Bernardo do Campo - SP - CEP-09666-070
vendas@superfinishing.com.br / comercial@superfinishing.com.br



11 97339 9645

Solicite seu orçamento