

Plating Stripper GH

Descrição:

Plating Stripper GH é deslacante pronto para uso a base de ácido nítrico e inibidores, indicado na remoção rápida de Cobre, Níquel e outros metais das gancheiras de aço inoxidável ou alumínio. **Plating Stripper GH** usualmente removerá o Cromo decorativo pela dissolução do Cobre e Níquel subsequente, contudo, recomendamos o uso do **Plating Stripper Cr** para a remoção de pesadas camadas de Cromo.

A velocidade de remoção do Níquel, em um banho novo de **Plating Stripper GH** a temperatura ambiente (27-32 °C) é aproximadamente 12,5 a 50 microns por minuto. **Plating Stripper GH** não ataca as gancheiras nem o revestimento, reduzindo os reparos e seus custos.

Condições de Operacionais:

Plating Stripper GH	Pronto para uso
Temperatura	20 – 50 ° C
Tempo	Varia com a espessura do depósito. O desprendimento gasoso cessa quando a camada for completamente removida.
Equipamento	Tanques em aço inox 304/316 ou cerâmica. Tanques revestido não devem ser usados
Aquecimento	Resistências em aço inox 304/316
Exaustão	Necessária

Controle e Manutenção:

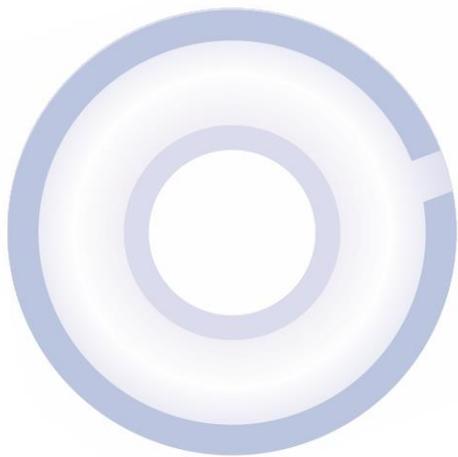
Não é necessário um controle analítico Quando o tempo de deslocamento for excessivamente longo, aumentar a temperatura para 49 °C ou reforçar na mesma proporção do preparo de um banho novo. Substituir o banho quando os reforços não produzirem a recuperação do banho.

Informações de Segurança:

O banho de **Plating Stripper GH** é fortemente ácido. Deve ser usado óculos e luvas de proteção quando se prepara o banho ou se opera com os mesmos. As áreas atingidas acidentalmente devem ser lavadas com abundante quantidade de água.

Tratamento de Efluentes :

Diluir com água (1 a 4 partes) e neutralizar cuidadosamente, para pH 8 a 9, com soda. Usar equipamentos de proteção. Descarregar para um tanque de sedimentação ou filtrar para o esgoto.



stermayer
Equipamentos e Produtos Industriais Ltda.

As informações contidas neste Boletim Técnico, são baseados em nossa tecnologia e Know-how do processo, incluindo operações de campo e práticas de laboratório. Garantimos e asseguramos todos os produtos componentes do processo, desde que mantidas as condições de validade e embalagens originais o que comprovem a ausência de adulteração do produto. Durante a utilização do processo nem sempre podemos exercer total controle do mesmo, uma vez que cada situação de operacionalização é particular e específica a necessidade de cada Cliente.