

## Plating DQ-428

### *Descrição:*

**Plating DQ-428** é um desengraxante alcalino de imersão com alta capacidade de absorção de sujeiras e graxas, onde as mesmas serão emulsificadas podendo ser removidas da superfície do banho.

**Plating DQ-428** é eficiente em banhos parados e rotativos, recomendado em instalações de zincagem, fosfatização, pintura, esmaltação, etc.... **Plating DQ-428** possui uma fórmula complexa e bem balanceada, oferecendo assim um produto com baixa espuma e eficiente mesmo na presença de águas duras.

**Plating DQ-428** pode ser usado para limpeza de aço, cobre e latão. Baixa tensão superficial, permitindo fácil lavagem e remoção das sujeiras. **Plating DQ-428** é bastante econômico, de fácil manuseio, comporta alto grau de sujidade, com um mínimo de reforços diários.

### *Condições Operacionais:*

	<b>Aço</b>	<b>Cobre e Latão</b>
<b>Plating DQ- 428</b>	50 – 80 g/l	40 - 60 g/l
Temperatura	60 - 90 °C	50 - 70 °C
Tempo	1 – 10 minutos	1 – 5 minutos

### *Equipamentos:*

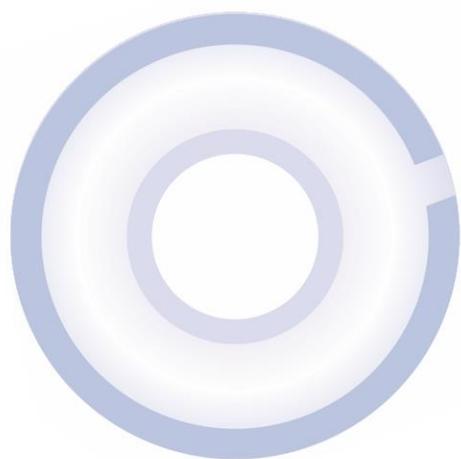
Recomenda-se tanques de aço revestido com PVC, ou ferro usando barramentos em chapas de ferro, isolado do tanque. Para proporcionar uma maior economia, sugerimos que o tanque seja provido de isolamento térmico. O aquecimento pode ser elétrico, utilizando resistências de ferro, ou a vapor com serpentinas de ferro, isoladas da linha de distribuição do vapor.

### *Instruções Operacionais:*

1. Encha o tanque até  $\frac{2}{3}$  do seu volume final e adicione vagarosamente sob agitação a quantidade de **Plating DQ- 428** necessária.
- 2 - Agite para uma dissolução e perfeita homogeneização.
- 3 - Complete o volume do tanque com água e aqueça para a temperatura de trabalho.

***Informações de Segurança:***

**Plating DQ-428** é um produto alcalino. Evitar contato com pele e olhos. Em caso de contato acidental, lavar a região afetada com água em excesso. Aplicar uma solução de Ácido Bórico para neutralizar.



**stermayer**  
Equipamentos e Produtos Industriais Ltda.

*As informações contidas neste Boletim Técnico, são baseadas 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.*