

Eke, 17 de dezembro de 2015

"Pode-se concluir que ZINGA deve ser comparado a galvanização à quente e tem uma taxa menor de corrosão..." Extraído do relatório BNF Fulmer - Oxford, Reino Unido.

## A Quem Possa Interessar

## **QUALIDADES & VANTAGENS DE ZINGA®**

Nós, Zingametall BVBA, fabricantes do sistema de galvanização por filme ZINGA® aqui declaramos que garantimos a qualidade do produto ZINGA® Nós confirmamos que todos os componentes usados em ZINGA® são fornecidos por empresas certificadas ISO 9001.

Nós também declaramos que a produção de ZINGA® é supervisionada por várias organizações internacionais independentes e externas e que nós estamos certificados ISO 9001.

Nós também confirmamos que nosso ZINGA® é o único produto no mundo que combina as seguintes qualidades & vantagens em um só produto (como sistema único):

- Monocomponente, fácil de aplicar (pincel, rolo, pistola convencional ou airless);
- Fornece proteção catódica ativa e integral além de proteção passiva por barreira;
- Contém pó de zinco Atomizado (comparado a pó de zinco Destilado);
- Zinco com pureza de 99.995%;
- Contém um mínimo de 97% de zinco metálico;
- Pode ser aplicado em ambientes com até 95% de umidade relativa do ar;
- Seca ao toque em 10 minutos a 20°C;
- Tem prazo de validade ilimitado;
- Pode ser recarregado indefinidamente;
- Passou > 4200 horas no teste de névoa salina, sem qualquer defeito;
- Passou nos testes ISO 12944-6, como sistema único, com os seguintes resultados:

Com 120 μm DFT: C4-High e C5I/M-Medium Com 180 μm DFT: C4-High e C5I/M-High

- Passou nos testes NORSOK M501 (Syst. 1&7) com 120 μm DFT em sistema único.
- Vendido com 20 anos de garantia para 180 μm DFT e 10 anos de garantia para 120 μm DFT (sujeito às especificações ZINGA para preparação de superfície e aplicação controlados)

Bruno Saverys CEO



Bvba ZINGAMETALL Sprl Industriepark - Rozenstraat 4 8 - 9810 EKE (Belgium) Tel: +32(0)9 385 68 81 Fax: +32(0)9 385 58 69 Email: zingametall@zinga.be www.zinga.eu

"Pode-se concluir que ZINGA é comparável ao sistema de galvanização a quente em respeito às propriedades de proteção ..."

Extraído do relatório do Prof. Dr. ir. DEFRANCQ

Universidade de Ghent (Bélgica)

Departamento de Corrosão

