

GALVANOX

GALVANIZAÇÃO A FRIO

APRESENTAÇÃO: Tinta epóxi monocomponente com alto teor de zinco. Após a evaporação do solvente, apresenta filme seco cinza. GALVANOX impede a ferrugem e seu alastramento em metal, ferro e cordão de solda. Adere ao aço e ferro por fusão eletroquímica. O zinco metálico forma um ânodo de proteção, e a superfície revestida, de cátodo. A diferença de potencial entre a camada de zinco e o ferro a ser protegido favorece a total passivação contra a corrosão. Rendimento: 8-10 m² por litro para camada de 70 micra (2 demãos).

APLICAÇÃO: Ideal para estruturas metálicas, cordões de solda, torres de transmissão, regalvanização, produtos de serralheria, como portões (resiste a urina de cachorro), portas, grades, indústria de alimentos e uso marinho (plataforma marítima e barcos). Indicado para frigoríficos, por resistir à ação corrosiva do sangue e variações de temperatura.

MODO DE USAR: Misture bem antes de usar. Aplique GALVANOX sobre o metal limpo e seco. Remova graxas e óleos com solvente. Remova toda pintura antiga, deixando secar completamente. Se a superfície apresentar ferrugem leve, remova a mesma com NEUTROX ou escova de aço; Se for ferrugem pesada, deve ser removida com jato de areia. A espessura da camada aplicada pode variar entre 30 a 50 micra. Neste caso GALVANOX apresenta proteção comparável com galvanização à quente, por imersão. Recomenda-se uma espessura de 60 a 70 micra, para uma superior resistência. Aplicar com pincel, pistola e/ou imersão. Para aplicação com pistola ou camada mais fina, deve-se diluir o GALVANOX com BIOSOLV TX ou Thinner de boa qualidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido Cinza Fosco
Densidade	1,7 g/cm ³
VOC (Volatile Organic Compound),%	30
Secagem	1 hora para manuseio; 24 horas para aplicar outra camada
Salt Spray	> 1200 horas
Teor de Sólidos, MT 013, %	70

EMBALAGENS: 220 ml, 900 ml e 3,6 litros.

PRECAUÇÕES: Produto inflamável. Trabalhar com EPI's. Se ingerido, pode ser fatal. Não provocar vômito, procurar um médico. Evitar contato prolongado com a pele. Em contato com os olhos, lave com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Mantenha fora do alcance de crianças e animais. Para maiores informações de segurança, solicite a FISPQ do produto. Armazenar ao abrigo da luz solar, em local seco e arejado e longe de fontes de calor e ignição. Esporadicamente vire as latas de cabeça para baixo. Nunca fure nem reutilize a embalagem.

VALIDADE: Acondicionado em lugar fresco e seco – 12 meses.