

**CYRBE**[®]IVCyr-Tecnologia anti-corrosiva
garantia de proteção e produtividade

INFORMATIVO TÉCNICO

Descrição:

Filme Plástico Inibidor de Corrosão IVCyr

Filme de polietileno de alta ou baixa densidade, translúcido (com coloração) ou transparente (sem coloração), incorporado com Inibidor Volátil de Corrosão multimetálico na própria molécula.

Os vapores de IVC formam sobre a superfície do metal uma fina camada protetora transparente, inibindo a formação de corrosão sem a necessidade de utilização de outras protetoras convencionais.

Apresentação:

Em bobinas, sacos ou folhas.

Para outras formas de apresentação consultar nosso Departamento Técnico - Comercial

Com ou sem impressão personalizada.

Utilização:

Previne a corrosão em metais na exportação, no armazenamento, no transporte, na distribuição para mercado de reposição, na proteção individual de peças . . .

Consegue-se a combinação de ' proteção com impermeabilização'

Utilizado pela Indústria Automotiva, Metalúrgica, Siderúrgica, Eletroeletrônica e Mecânica em geral.

Com a sua característica multimetálica, protege com eficácia aço, ferro, alumínio, zinco, cobre e suas ligas, ouro, prata, níquel, cádmio; na forma de chapas, barras, bobinas, blank, estampados, fundidos, forjados, usinados, laminados, trefilados, sintetizados, motores, transmissões, chassis, rolamentos, faz-se a proteção de partes mecânicas com diversos tipos de materiais, protegendo-se inclusive componentes/produtos eletro-eletrônicos.

Rua Turíbio Esperidião da Silva, 333
Pq. Virgílio Viel – 13.175-610
Sumaré – SP – Brasil
55 19 3873-5146
www.cyrbe.com.br

**CYRBE**[®]IVCyr-Tecnologia anti-corrosiva
garantia de proteção e produtividade

Aplicação:

Faz-se a proteção, contra corrosão, revestindo-se internamente caixas, containeres ou externamente racks com as peças a serem protegidas.

Para a proteção de produtos (como eletrodomésticos, eletro-eletrônicos..) ou peças em geral (individuais ou lotes) faz-se o envolvimento (c/ folhas ou em sacos), reforçando a impermeabilidade na embalagem. O filme plástico permite controle visual das peças embaladas e pode ser facilmente soldado.

Após o fechamento hermético da embalagem, em 10 horas obtém-se a proteção completa das peças.

Com embalagens corretas obtém-se com segurança uma proteção de até 24 meses.

Propriedades Típicas:

Cor	-	Azul translúcido (*)
Filme plástico	-	Polietileno de alta ou baixa densidade (*)
Espessura	-	30 - 200 μ (**)

(*) A cor e o tipo do substrato não interfere no grau de proteção do produto

(**) Para outras espessuras consultar o Depto. Técnico - Comercial

Armazenamento:

Pode-se estocar o produto pôr 24 meses, quando corretamente empacotadas e armazenadas em local fresco e protegido das intempéries.

Evitar que o Produto permaneça por períodos sem sua proteção externa. Quando exposta ao ar, haverá evaporação mais rápida dos agentes ativos. Após a retirada de materiais para uso, selar novamente a embalagem.

Rua Turíbio Esperidião da Silva, 333
Pq. Virgílio Viel – 13.175-610
Sumaré – SP – Brasil
55 19 3873-5146
www.cyrbe.com.br



CYRBE[®]

IVCyr-Tecnologia anti-corrosiva
garantia de proteção e produtividade

Ecologia:

O Filme Plástico IVCyr é atóxico, totalmente reciclável e pode ser descartado de acordo com as regulamentações vigentes nos locais aprovados pelos órgãos públicos competentes.

Saúde e Fatores de Segurança:

A manipulação do produto não causa nenhum risco à saúde dos operadores. Alguns cuidados porém, devem ser observados:

- Não queimar o filme plástico.
- Trabalhar em áreas com boa ventilação.
- Evitar contato com os olhos e alimentos.
- Lavar as mãos após o manuseio.

Assistência Técnica:

O departamento de Serviços Técnicos e Desenvolvimento possui técnicos devidamente treinados, para analisar problemas específicos de corrosão e sugerir ou desenvolver produtos ou sistemas adequados para efetiva proteção de seus produtos.

Rua Turíbio Esperidião da Silva, 333
Pq. Virgílio Viel – 13.175-610
Sumaré – SP – Brasil
55 19 3873-5146
www.cyrbe.com.br