

Descrição

O *Foskoropa* é um removedor e passivador de ferrugem por fosfatação.

- ✓ Boa capacidade de penetração
- ✓ Impede progressão da corrosão
- ✓ Fácil aplicação
- ✓ Remove a ferrugem superficial

Aplicação

Recomenda-se a aplicação em superfícies metálicas onde é necessário remover a ferrugem que por escovagem e lixagem não foi possível. O *Foskoropa* impede deste modo a progressão de qualquer ponto de corrosão ao reagir com os óxidos de ferro, transformando-os em fosfatos ferrosos. Proporciona-se assim um revestimento protector temporário.

Preparação do suporte

Antes da aplicação do *Foskoropa*, deve remover-se por escovagem (escova de arames) toda a ferrugem não aderente e desengordurar com Diluente Celuloso.

Sistema de pintura

Aplicar o *Foskoropa* em camada fina e uniforme de modo a forçar a penetração do produto na ferrugem. Ter em atenção para não aplicar uma camada excessiva, pois este produto funciona pior quando aplicado em excesso.

A reação entre o *Foskoropa* e a ferrugem é caracterizada pelo desenvolvimento de uma cor azul-negro muito intensa na superfície tratada. Se esta reação não for observada é sinal que a quantidade de produto não foi suficiente para remover toda a ferrugem, sendo necessária a aplicação de mais uma demão de *Foskoropa*.

Enxaguar com água limpa, escovando ligeiramente de modo a retirar o produto que está em excesso. Secar a superfície muito bem com panos secos ou ar comprimido. Caso a superfície tratada apresente um depósito branco proceder à sua remoção por escovagem. Repetir a operação até à limpeza completa da superfície. Depois de completada a operação e num espaço de tempo não superior a 1 dia aplicar uma demão do primário pretendido.

As superfícies enferrujadas que estiverem expostas em atmosferas muito corrosivas (instalações químicas, marítimas, etc.) encontram-se saturadas de sais solúveis pelo que este tipo de produto não deve ser aplicado pois não evita a necessidade da utilização do jacto abrasivo.

Características do produto

Cor Incolor

Decreto-Lei n.º 181/2006 - não aplicável

Características de aplicação

Preparação do produto	Homogeneização completa
Materiais de aplicação	Trincha
Diluição	Pronto a aplicar
Diluente Limpeza	Água
Tempo espera para aplicação do primário	1 dia

Estabilidade

O produto apresenta-se em embalagens de 1, 5 e 20 litros.

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição direta do sol. Conservação até dois anos em embalagem originalmente fechada.

Segurança, Saúde e Ambiente

Evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário adequado. **Manter longe do alcance das crianças.** Utilizar somente em locais com boa ventilação. Não deitar os resíduos no esgoto. **Não ingerir.** Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correta. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente rutura ou deterioração da embalagem. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho. Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.

Limitação de Responsabilidade

As Tintas Europa.Com - Ind. Dist. de Tintas Lda, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Dados de Segurança.

FT 610-007

Baseado na Norma NP 3284

A informação presente nesta ficha técnica tem como objetivo aconselhar os nossos clientes. É o resultado de alguns ensaios realizados com um espírito constante de objetividade mas não evita que o cliente proceda aos seus próprios ensaios e provas particulares. De qualquer modo, não podemos dar garantias para aplicações específicas, pois as condições na obra e muitos outros fatores escapam ao nosso controle. A nossa empresa reserva-se o direito de efetuar modificações no produto, se os desenvolvimentos científico e técnico o aconselharem, informando em cada caso as alterações.

Tintas Europa.Com; indústria e distribuição de Tintas, Lda.
Estrada n.º 5 | Freixo | 5070-552 - Alijó - Portugal
www.tintaseuropa.com | Email: geral@tintaseuropa.com

5ª rev.: 01/2019