



FERRONIX - PRQ

Conversor de ferrugem

Composição:

FERRONIX - PRQ é um conversor de ferrugem (copolímero de vinil) em solução aquosa. Esta formulação é baseada em ácidos orgânicos, agentes passivantes, emulsionantes e inibidores de corrosão.

Características:

Aspeto: Líquido

Cor: Bege

Densidade: 1,120 Kg/dm³ ± 50 gramas

Índice de Refração: NA

Propriedades:

FERRONIX - PRQ converte os agentes oxidantes e reage quimicamente com os óxidos de ferro, transformando-os numa película protetora que inibe novos ataques de ferrugem em todas as superfícies de ferro. **FERRONIX - PRQ** substitui com larga vantagem os tratamentos tradicionais com ácidos, raspagens ou jatos de areia dos materiais ferrosos, enquanto se encontram na linha de espera para a pintura, proporcionando uma ótima base de aderência a todos os primários. Não emite vapores tóxicos. Não é inflamável. É inativo em termos de cheiro.

Campo de aplicação:

FERRONIX - PRQ é recomendado na generalidade das indústrias das quais destacamos: Metalomecânica, Reparação e Construção Naval, Reparação de Automóveis, Carroçarias, Alfaias Agrícolas, Construção Civil, Aeronáutica, Maquinaria Pesada, Etc. Pode ainda aplicar-se na proteção de todos os materiais ferrosos, após desengorduramento ou decapagem para evitar a oxidação durante a armazenagem.

Modo de emprego:

Recomenda-se uma limpeza prévia dos materiais impregnados com gordura antes da utilização do **FERRONIX - PRQ**, aplicando uma camada de produto puro com rolo, trincha, pistola ou imersão, tendo em atenção que o produto deve penetrar igualmente mesmo nas irregularidades. Deixar secar durante 24 horas antes de aplicar a pintura final.

Em materiais ou superfícies altamente oxidadas poderá ter de se utilizar duas camadas, atuando da seguinte forma:

Aplicar generosamente uma primeira camada, deixando atuar cerca de 20 a 25 minutos, escovando com uma escova de aço. Seguidamente repetir a aplicação deixando secar durante mais ou menos 24 horas. Finalmente deve fazer o acabamento final.

Armazenagem:

Sem cuidados especiais, mantendo-se nas embalagens de origem, devidamente tapadas, afastadas de fontes de calor ou do sol.

Dada a elevada percentagem de matéria ativa, o produto poderá sofrer uma pequena separação durante o período prolongado de armazenagem, sem perder as suas características físico-químicas, que após agitação, poderá ser utilizado normalmente.

Precauções:

Como se trata de um produto ácido, recomenda-se o uso de luvas de proteção.

As informações contidas nesta ficha técnica, são meramente indicativas, baseando-se no conhecimento e experiência atuais, podendo ser alteradas a qualquer momento, sem aviso prévio. Dado que a utilização do produto, não está controlada pela PRQUÍMICA, esta não poderá ser imputada de qualquer responsabilidade por danos ou perdas ocasionadas por uma utilização incorreta ou descuidada.

RM- REPRESENTAÇÕES

Tel. 910 598 880 / 919 243 835

Site: www.prquimica.pt

email: geral@prquimica.pt