

características

O **Anti-Ferrugem Ref. 511** é um produto com cor avermelhada à base de resinas sintéticas, agentes especiais, inibidores de corrosão e solventes, que lhe asseguram uma secagem rápida.

- Promove o isolamento da superfície evitando que a água ou humidade a contactem e funcionem, assim, como electrólito.
- Na possibilidade de um electrólito se encontrar presente promove a transferência de iões, entre o revestimento e a superfície e não entre dois pontos da mesma.
- Eleva o potencial químico da superfície pela deposição da quantidade suficiente de inibidor que a vai passivar electroquimicamente

parâmetros técnicos

Anti-Ferrugem ref. 511

Massa volúmica

(MTE.4, 20°C): 1,120 – 1.180 g/cm³

Viscosidade

(MTE.2, Brookfield, 2:10 rpm, 20°C): 300 – 800 mPa.s

campo de aplicação

Aplica-se em todos os materiais ferrosos, tradicionalmente usados na construção civil, para protecção à corrosão e aderência das pinturas de acabamentos

métodos de aplicação

Preparação do suporte

A fim de promover a maior durabilidade do tratamento, é necessário executar uma limpeza da superfície. Esta deverá ser, de preferência, decapada mecânica ou quimicamente de modo a ficar isenta de oxidações, restos de tintas e gorduras.

Modo de aplicação

O produto é apresentado com a viscosidade apropriada para aplicação, que poderá ser feita, manualmente, com trincha, rolo, mecanicamente, com pistola de projectar. Eventuais diluições deverão ser feitas com o nosso Diluente Ref. 606. Deverá ser aplicada sempre sobre superfícies secas, em 2 demãos

condições de aplicação

O **Anti-Ferrugem Ref. 511**, deverá ser aplicado com tempo seco e sobre superfícies secas.

Não aplicar em ambientes húmidos ou quando se preveja, durante a sua secagem, o aparecimento de humidade relativa superior a 70%.

Não aplicar a uma temperatura inferior a + 8°C.

limpeza de utensílios

Deverá ser feita com o nosso **Diluente Ref.606**

tempo de secagem

4 – 6 horas

rendimento/consumo

Apesar do produto, apresentar boas qualidades de cobertura, mesmo em pequenas espessuras, deverá ser observado sempre o rendimento de 6 a 7 m²/l a fim de garantir a deposição, sobre a superfície a tratar, não só da quantidade necessária dos agentes inibidores de corrosão mas também a espessura de material necessário ao bom isolamento contra a humidade

embalagens

1L e 5L

armazenagem

Armazenar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.

transporte

Consultar Ficha de Segurança Ref. 511

ADR/RID: 3, 5º, b)