

**PRODUTO:**

Primário ZARCÃO p/ Industria.

DESCRIÇÃO:

Primário ZARCÃO é um primário com grande capacidade de molhagem, baseado em resina alquídica e pigmentação de zarcão.

USO RECOMENDADO:

Como primário para novas construções e manutenção, para superfícies de ferro ou aço, em interior ou exterior.

CONSTANTES FÍSICAS:

Acabamento-----	Semi-fosco
Cores-----	Laranja
Volume de sólidos-----	52 %
Rendimento teórico-----	13 m ² /litro – 40 µm
Ponto de inflamação-----	38 °C
Massa volúmica-----	1,67 Kg/litro
Viscosidade-----	90s Ford 4 (25 °C)
Secagem superficial-----	30 min (aprox.) (20 °C)
Secagem ao tacto-----	1 hora (20 °C)
Espessura do filme, húmida-----	75 µm
Espessura do filme, seca-----	40 µm

NOTA: Os valores das constantes físicas poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico.

PORMENORES DE APLICAÇÃO:

O Primário Zarcão pode ser aplicado à pistola *airless* com um bico de 0,018” e à pressão de saída de 150 bar (valores sujeitos a ajustamento) e com uma diluição máxima de 5%. Pode também ser aplicado com pistola convencional com uma diluição máxima de 10% ou com trincha/rolo com diluição máxima de 5%.

Todas as diluições devem ser efectuadas com **Diluyente Sintético Arco-Íris**.

O intervalo de recobrimento é no mínimo de 8 horas (20 °C) e no máximo de 5 dias (20 °C).

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES:

Aço Novo – Decapagem por projecção de abrasivo, até ao grau As 2 ou, alternativamente, limpeza mecânica a St 3.

Reparação e Manutenção- Remover óleos e gorduras com detergente adequado. Remover sais e outros contaminantes por lavagem com água doce a alta pressão. Limpar as zonas danificadas, completamente, por decapagem com decapante Arco-Íris ou limpeza mecânica. Escovar as poeiras. Lixar arestas de modo a obter áreas intactas. Retocar para atingir a espessura de filme recomendada.

NOTA: Ao raspar ou esfregar com escova metálica um revestimento antigo de Zarcão, devem ser tomadas precauções contra o envenenamento por chumbo (usar máscara).

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:

As recomendadas por uma prática correcta de pintura. Durante a aplicação e secagem em espaços confinados, providenciar ventilação adequada.

DEMÃO SEGUINTE:

- 1) Sistema Diamante, constituído por **Sub-capa Diamante Arco-Íris**, seguido de **Esmalte Diamante Arco-Íris** da cor pretendida.
- 2) Sistema Írismaster, constituído por **Sub-capa Sintética Arco-Íris**, seguido de **Esmalte Írismaster Arco-Íris** da cor pretendida.

OBSERVAÇÕES:

Espessura do filme: Pode ser especificado noutra espessura para além da indicada, dependendo do fim a que se destina e da zona de aplicação. Deste modo, o rendimento será alterado e poderá influenciar o tempo de secagem e o intervalo de recobrimento. A gama normal é de 30-50 µm. Para mais informações aconselhamos a consulta aos nossos serviços técnicos.

SEGURANÇA:

Como regra geral deve evitar-se a inalação de vapores de solventes ou de tintas pulverizadas e o contacto com a pele e olhos. Ao aplicar tintas em espaços confinados ou áreas de ar estagnado, recomenda-se a ventilação forçada do local.

O Primário Zarcão destina-se a uso profissional.