

62-760 CINO FER ESMALTE FORJA

- Aplicação directa ao ferro
- Fácil de aplicar
- Acabamento decorativo tipo ferro forjado
- Boa protecção anticorrosiva

1 DESCRIÇÃO

Esmalte tipo gel.

2 USOS TÍPICOS

Esmalte de alta qualidade para aplicação directa sobre suportes em ferro, em exterior ou interior. Não é necessário a utilização de primário.

3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

Reacção ao fogo (EN13501-1)	B-s1, d0
Classificação "Qualidade do ar interior" segundo a regulamentação Francesa (Regulamento de 19 Abril 2011 relativo à etiquetagem dos produtos de construção ou de revestimento de paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis)	A+

4 CARACTERÍSTICAS

4.1 CARACTERÍSTICAS GERAIS

Acabamento:	Tipo ferro forjado
Cor:	Várias cores (consultar catálogo)
Substrato:	Superfícies metálicas
Rendimento prático:	6 - 8 m ² /L por demão (Dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Espessura seca:	40 a 60 micrómetros por demão
Processo de aplicação:	Rolo, trincha e pistola
Tempo secagem: (a 20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – cerca de 5 horas Repintura – cerca de 24 horas (A ocorrência simultânea de baixa temperatura e elevada humidade relativa ocasiona tempos de secagem e cura mais longos do que os habituais podendo influenciar o comportamento da película)
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat A/i): 500 g/L. Este produto contém no máx. 478 g/L COV. (O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.)
Estabilidade em armazém:	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

5 DADOS DE APLICAÇÃO

5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Metais ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de ferrugem, poeiras, gorduras e outros contaminantes decapando, escovando ou lixando. Se a ferrugem estiver bem aderente, depois de uma escovagem ligeira aplicar Conversor de Ferrugem (ref 18-205).

Metais não ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efectuando uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético (ref 40-500). Aplicar uma demão de Primário Acrílico Metal (ref 18-060).

Metais previamente pintados - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético (ref 40-500), para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando Decapante (ref 18-200), procedendo de seguida como indicado para metais novos.

62-760 CINO FER ESMALTE FORJA

5.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior a 5 °C
Humidade relativa:	Inferior a 80 %
Temperatura do suporte:	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho. Não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Trincha e rolo: produto pronto a aplicar Pistola: diluir se necessário até 15 % com Diluente Sintético (ref. 40-500)
Aplicação:	Aplicar duas demãos de Cinofer Esmalte Forja.

6 OBSERVAÇÃO

As afinações de cor efectuadas no sistema Colormix terão de ser utilizadas no prazo máximo de 3 dias.

7 SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.