

O17 – ESMALTE FORJA – Tinta Metálica

CONSIDERAÇÕES: Formulado com resinas sintéticas modificadas, pigmentos anticorrosivos e óxido de ferro micáceo, este esmalte de estrutura lamelar, possui uma boa resistência à intempérie e à corrosão e um acabamento com um bonito efeito do ferro forjado

PROPRIEDADES:

- Boa resistência á intempérie e à corrosão.
- Boa aderência sobre ferro.
- Boa resistência em atmosfera industrial.
- Bom poder de cobertura.
- Efeito metálico.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,520 ± 0,10
- **Viscosidade**.....81-109 Ku.(25°C)
- **Cor**.....As do catálogo
- **Secagem superficial**.....12 horas.
- **Secagem profundidade**.....24 horas.
- **Secagem entre demãos**.....12 a 24 horas.
- **Acabamento**.....Metálico, Brilhante.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....^{a)} Valor limite UE para este produto cat. (A/i) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 495 g/l COV.

UTILIZAÇÃO: O “ESMALTE FORJA” é utilizado na pintura de estruturas metálicas (portões, gradeamentos, varandas, etc..), no interior ou no exterior, quando se pretende o efeito metálico do ferro forjado. É especialmente indicado para a pintura de estruturas de ferro (aplicado directamente ou sobre um primário anticorrosivo), podendo também ser aplicado sobre outros metais desde que estes se encontrem devidamente protegidos com o primário anticorrosivo adequado.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: As superfícies metálicas, devem estar limpas, secas, isentas de ferrugem e devidamente desengorduradas.

No caso de metais leves a superfície deve estar protegida com um primário anticorrosivo adequado “PRIMÁRIO WASH- PRIMER”, “PRIMÁRIO POLINEUCE” , antes da aplicação do esmalte.

No caso de superfícies em ferro, como medida de reforço anticorrosivo, protegê-la com um primário anticorrosivo “PRIMÁRIO OXIDO FERRO”, “PRIMÁRIO ZINCO A FRIO”, “PRIMÁRIO EPÓXI ZINCO”, antes da aplicação do esmalte.

- APLICAÇÃO:** Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar.
A aplicação é feita à trincha, rolo ou pistola convencional , em 2 demãos convenientemente diluídas e intervaladas de 12 a 24 horas.
- DILUIÇÃO:** Com “DILUENTE SINTÉTICO” nas seguintes proporções:
Trincha ou rolo.....Sem diluição ou levemente diluído.
Pistola15 a 20%
- RENDIMENTO:** Em média e por demão 4 a 6 m²/litro e por demão.
- LIMPEZA DO MATERIAL:** Com “DILUENTE CELULOSO” logo após a aplicação.
- PRECAUÇÕES:**
- Embora não seja um produto com cheiro muito activo é conveniente que o local tenha boa renovação de ar.
 - No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
- ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:** Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.
Utilizá-lo, preferencialmente, até 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto.
É fornecido em embalagens de ¼, 1 e 5 litros.

Nota a): O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chama-mos a especial atenção a todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina.