

TITAN ALUMINIO ANTICALÓRICO

Interior. Exterior. Metálico



Código do produto: 007

Descrição

Esmalte de excepcional resistência a altas temperaturas 160-350° C. Fácil extensibilidade e longa duração.

Campos de Aplicação

Interiores. Especial para superfícies metálicas que tenham de estar submetidas a altas temperaturas como: chaminés, estufas, caldeiras, elementos de aquecimento, etc.

Dados Técnicos

Natureza	Resina sintética com alumínio laminar.
Acabamento	Metálico
Cor (EN ISO 11664-4)	Alumínio
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,02 - 1,06 kg/l
Rendimento	20 - 25 m ² /l (15 - 20 μ)
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	2 - 4 horas
Métodos de Aplicação	Trincha, Imersão e pistola
Limpeza de Utensílios	Diluentes Sintéticos e Oleosos ou Aguarrás Mineral
Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)	43 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	38 - 39 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (i) (600/500) Max. VOCs 500 g/l
Apresentação	4 l, 750 ml, 375 ml, 125 ml e 50 ml.

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

Modo de utilização

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem.

As superfícies a pintar devem estar limpas, secas, desoxidadas e desengorduradas.

Para se obter melhor acabamento, recomenda-se aplicar à pistola.

A espessura da tinta seca do sistema deve manter-se inferior a 30 μ em condições de trabalho a altas temperaturas.

Para trabalhos em superfícies com temperaturas inferiores a 160° C., no exterior recomendamos **TITAN Alumínio Exteriores**.

Para decoração em interiores, como radiadores de aquecimento e outros, recomendamos **Oxiron Liso Prata**.

Na primeira utilização do elemento pintado deve fazer-se uma boa ventilação e no máximo rendimento do mesmo. O volume de fumo gerado está em função da espessura aplicada e da temperatura alcançada. As prestações máximas do revestimento conseguem-se ao alcançar os 250 °C.

Podem verificar-se a libertação de fumos em função do tempo passado desde a sua aplicação e a temperatura alcançada.

O produto pode acinzentar-se e perder brilho quando suporta elevadas temperaturas durante largos períodos de tempo não afetando as suas propriedades protetoras.

TITAN Alumínio Anti calórico, mancha em maior ou menor grau consoante a esfrega, depois de seco. Uma vez pintada a superfície deve deixar-se passar 24 horas antes de elevar a temperatura do objeto pintado.

SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

Eliminar qualquer resto de sujidade, gordura e aplicar diretamente sobre a superfície ferrosa. Não necessita de primário nem segunda demão.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Eliminar os óxidos com má aderência e revestimentos utilizando diluente, decapante ou limpeza mecânica, segundo necessidade e proceder como nas superfícies não pintadas.

Precauções

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

Gestão de resíduos: Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Data de edição: 2019-01

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.

AkzoNobel



Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona
(Espanya)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

