



Alumínio Calor 3344 (240°C)

Acabamento sintético modificado com resinas de silicone**135.3344****Identificação do Produto**

O **Alumínio Calor 3344 (240°C)** é um produto sintético, modificado com resinas de silicone particularmente desenvolvido para acabamentos sobre superfícies metálicas sujeitas a temperaturas até 240°C.

Possui um bom comportamento nas aplicações em interiores e exteriores.

Características

Bom poder de cobertura.

Fácil aplicação.

Aspecto

Película com aspecto metálico.

Forma de Fornecimento

O **Alumínio Calor 3224 (240°C)** é fornecido em embalagens metálicas de 5 e 20 litros.

Utilização

O **Alumínio Calor 3224 (240°C)** é particularmente usado como protecção e acabamento industrial.

Forma de Armazenamento

O **Alumínio Calor 3224 (240°C)** deverá ser armazenado na sua embalagem de origem, hermeticamente fechada e a uma temperatura ambiente compreendida entre 5°C e 25°C, por um período até 12 meses.

Preparação do Suporte

Pode ser aplicado sobre pinturas anteriores (**do mesmo tipo**) isentas de qualquer contaminação.

Para aplicações directas ao ferro recomendamos a prévia preparação de superfície de preferência com jacto de areia até ao grau Sa 2 ^{1/2}.

Outro tipo de preparação de superfície menos eficaz pode diminuir significativamente a durabilidade do sistema de pintura.

Sistema de Pintura

O **Alumínio Calor 3224 (240°C)** deve ser aplicado directamente ao ferro ou sobre si próprio.

Características de Identificação

Densidade	0,990	±0.005 g/cm ³
Viscosidade	20-22"	CF4 20° C
Ponto de Inflamação	25	° C
Cor	metálica	tradicional dos produtos com alumínio
Solubilidade em água		não miscível

As informações contidas neste boletim técnico são prestadas de boa-fé. Resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de bons resultados. A nossa única garantia é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a TSL verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.

Alumínio Calor 3224 (240°C)

Acabamento sintético modificado com resinas de silicone

135.3344

Características de Aplicação

Preparação do Produto

Agitar até homogeneização.

Processo de Aplicação

Trincha ou rolo

Pistola pneumática de sucção:	Bico 1,5 - 1,7 mm
Pistola pneumática de gravidade:	Bico 1,3 – 1,6 mm
Viscosidade aplicação:	20-22 s copo Ford 4
Pressão:	3-5 Kg / cm ²

Diluição

Recomenda-se o Diluente Sintético 4230.
Nas aplicações com pistola convencional recomenda-se uma diluição de cerca de 5%.
Nas aplicações com trincha ou rolo o produto está pronto a aplicar.

Intervalo entre demãos

Recomendamos que qualquer operação de repintura se faça com um intervalo entre demãos de no mínimo 1 noite (ca. de 16 horas)

Tempos de Secagem

Temperatura ambiente de 20°C e H.R. de 60%	
Seco ao pó	10 a 15 minutos
Seco	2 a 4 horas
Seco duro	20 a 24 horas

Rendimento

Para uma espessura recomendada de 20 a 30 a microns o rendimento ronda os 10 a 12 m²/ltr/demão.

As informações contidas neste boletim técnico são prestadas de boa-fé. Resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de bons resultados. A nossa única garantia é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a TSL verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.