



FICHA TÉCNICA

TINTA ALTA TEMPERATURA

PRETO BRILHO - REF. 17 0020 000

ALUMINIO - REF. 17 0021 000

PRETO MATE - REF. 17 0074 000

ANTRACITE - REF. 17 0075 000

DESCRIÇÃO:

Tinta formulada a partir de uma resina de silicone modificada, com excelente estabilidade química, boa durabilidade e resistência a altas temperaturas (até 600°C). Este produto permite o cumprimento dos valores limite de emissões de COV's referidos na directiva 2004/42/CE.

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Utiliza-se na indústria em geral e em particular na metalomecânica, em interiores e exteriores, como condutas de aquecimento, chaminés, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Cor (grau de brilho): Preto (Brilhante, mate ou antracite) ou **Alumínio** (Brilhante)

Teor de sólidos (Vol.) : 25.3%

Compostos Orgânicos Voláteis (COV, pronto a aplicar): 683 g/L

O valor limite da EU (cat. B/e) nas condições de pronto a aplicar é de 840 g/L.

Ponto de inflamação: 20°C

Tempo de secagem: Superficial 10-15 minutos ; Endurecimento: 30 a 60 minutos. Deve-se deixar a tinta secar pelo menos 24 horas antes de colocar a instalação em funcionamento

MODO DE APLICAÇÃO:

Limpar e desengordurar a área a aplicar.

Aplicar com trincha, rolo ou pistola.

Rendimento teórico (para espessura recomendada): 8-12 m²/L/demão

Espessura recomendada: Húmida: 60-80µm Seca:30-40µm

Condições ambientais durante a aplicação entre 5°C a 20°C,

Humidade relativa ≤80%

Diluyente Recomendado: Diluyente celuloso M

Diluição: 10% max.

APRESENTAÇÃO COMERCIAL:

A **TINTA ALTA TEMPERATURA PRETA** é comercializada em embalagens de 1/4L, e 1L.

ARMAZENAGEM / VALIDADE:

O produto tem a validade de 2 anos quando em embalagens de origem, entre 5°C e 40°C

Os campos e modos de utilização que se apresentam baseiam-se na nossa experiência devendo ser entendidos como orientação geral. Dado que não nos cabe controlar a aplicação deste produto, responsabilizamo-nos exclusivamente pela manutenção das suas características. A Grouht, Lda reserva o direito de alterar os dados que constam nesta ficha sem qualquer aviso prévio. Recomendamos sempre que possível, um ensaio preliminar para o que terão sempre ao vosso dispor o apoio técnico da GROUHT