

FORTNOX M50 PREMIUM FR

Composição:

O **Fortnox M50 PREMIUM FR** é um catalisador do tipo peróxido de metil etil cetona, solubilizado em dimetil ftalato, desenvolvido especificamente para a cura de resinas poliéster e éster-vinílicas.

O grande diferencial tecnológico deste produto é o seu **indicador visual de cura**. A cor vermelha serve para garantir que a mistura entre o catalisador e a resina fique perfeitamente homogênea. À medida que a reação química de polimerização avança e atinge o estado de cura total, **a cor vermelha desaparece gradualmente**, indicando visualmente que o processo foi concluído com sucesso.

Especificações:

Aspecto	Líquido, Vermelho intenso
Oxigênio Ativo (%)	8,85 – 9,05
Densidade à 20°C (g/cm³)	1,18
Teor de Água (%)	Máx. 2,10

Compatibilidade:

Solúvel em:	ftalatos, cetonas, álcoois e glicóis
-------------	--------------------------------------

Aplicação:

O **Fortnox M50 PREMIUM FR** é indicado para a cura de resinas poliéster, éster-vinílicas à temperatura ambiente, contando com um indicador visual de cura em coloração vermelha que desaparece após a cura total. Entre seus principais benefícios técnicos destacam-se a alta performance com menor tempo de cura, acabamento superior com baixa formação de espuma e menor sensibilidade às variações de temperatura ambiente

Dosagem Indicada:

1,00% a 2,5 %

Embalagem:

O **Fortnox M50 PREMIUM FR** é fornecido em bombonas (PEAD), homologada de 20kg. É classificado como peróxido orgânico tipo D, líquido, classe 5.2, número ONU 3105.

Validade:

6 meses a partir da data de fabricação.

FORTNOX M50 PREMIUM FR

Armazenagem:

Para garantia e durabilidade do produto **Fortnox M50 PREMIUM FR**, é recomendado o armazenamento em local seco e com abrigo da luz solar abaixo de 30°C.

A temperatura de decomposição (SADT) é de 60°C.

Armazene somente nas embalagens originais, longe de inflamáveis e quaisquer fontes de calor, descarga elétrica ou fogo; distante da luz solar, e longe de naftanato de cobalto, demais promotores, aceleradores, oxidantes, agentes redutores e ácidos ou bases fortes.

Segurança:

Recomendamos cuidados usuais de manipulação de produtos químicos, por favor, siga as orientações contidas na ficha de segurança (FDS) e verifique a sua proteção e higiene do local de trabalho.

Nota:

As indicações acima se baseiam em nossos conhecimentos e experiências atuais. Elas não pressupõem garantia jurídica relativa a determinadas propriedades, pois numerosas influências que podem ocorrer durante a manipulação e emprego dos nossos produtos, não eximem o cliente de realizar seus próprios ensaios e controles.