



CATALISADOR MEKP

Produto desenvolvido especialmente para iniciar a cura de resinas poliéster pré-aceleradas à temperatura ambiente, como as nossas NANOPOLY. Não deve ser colocado em contato direto com o acelerador de cobalto, pois resultará em violenta decomposição e possível explosão.

DOSAGEM

A quantidade de catalisador pode variar de 0,5% a 3% em relação à quantidade de resina. resistência ao amarelecimento quando exposto à raios UV.

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

CATALISAR	
Aspecto Visual	Líquido Translúcido
Viscosidade a 25 °C (ASTM D1200)	21 mPas
Densidade a 20 °C (ISO 1675)	1.18 g/cm ³
Gel Time a 25 ° (100g NANOPOXY 190 + 1g de Catalisador MEKP)	12 min.
Teor de Peróxidos	33%

Avisos para Aplicação

- NÃO misturar diretamente os catalisadores (peróxidos) com aceleradores que pode causar explosões.
- Manter uma temperatura constante durante a laminação.
- Evite humidade ambiente elevada. A higrometria deve ser inferior a 80%.
- Evite a saturação de catalisador pois pode ocasionar um excesso na polimerização acarretando uma resistência U.V fraca.
- NÃO diluir com solventes.
- Mantenha longe de produtos de base de aminas, ácidos e bases fortes e metais pesados.
- Armazenar em ambientes abaixo de 25°C e sem fonte de luminosidade.

NANOPOLY

À temperatura ambiente a vida útil é de pelo menos 12 meses nas condições originais de embalagem.

As indicações contidas nestas informações técnicas estão baseadas em provas cuidadosamente executadas e deverão servir de referência ao usuário. Não são informações vinculativas, e, portanto, não podemos assumir qualquer responsabilidade, também relacionada a proteção de direitos de terceiros, devido a diversidade no tratamento e aplicação dos produtos.