

EPOCURE 1671**Denominação Química:**

Aduto à base de Amina Cicloalifática de baixa viscosidade

Especificações Técnicas:

Aspecto:	Líquido viscoso transparente
Cor Gardner:	Max 4
Valor Amínico	290 a 360 mg KOH/g
Viscosidade Brookfield (25°C):	0,5 – 1,0 cPs

Propriedades Típicas:

Peso Específico (25°C):	0,96 g/cm ³
AHEW (H+ Ativo Equivalente):	85 -87
PHR (partes para 100 gramas de resina epóxi EEW 190):	45
Pot Life (25°C para massa de 100 gramas)	30 minutos
Tack Free - Time	5,0 horas

Vantagens:

Baixa Viscosidade, Curto pot life mesmo a baixas temperaturas.
Excepcional compatibilidade com todo tipo de resina epóxi líquida, sólida, diluída.
Filmes e revestimentos sem defeito, Total isenção de blush, resistência radiação UV
Excelente aparência da superfície e alto brilho
Excelente resistência à corrosão

Propriedades:

EPOcure 1671 é um agente de cura baseado em aduto de amina cicloalifática. De baixa viscosidade, praticamente incolor foi especialmente desenvolvido para pisos auto-nivelantes, primers ,massas, tintas alto sólidos e impregnações devido as propriedades de fluidez e de baixa viscosidade.

Confere sistemas com ótimo equilíbrio de dureza, resistência química e excelente acabamento superficial.

Usos:

Pisos auto-nivelantes.
Primer e tinta alto sólidos de alta resistência química.
Resina co-reactante para ajustes de viscosidade e melhoria das propriedades de performance.
Aplicações como adesivos, onde aspecto e cor são exigências fundamentais.

Manuseio e Toxicidade:

EPOcure 1671 só deve entrar em contato com as resinas epóxi no momento do seu uso. Após a mistura deve-se aguardar pelo período de indução necessária e então proceder à aplicação.

EPOcure 1671 é considerado não tóxico, porém é bastante irritante para os olhos. Em casos de irritação na pele ou olhos, lavar o local com água em abundância.

Se ingerido não provocar vômitos, beber água ou leite em quantidade e procurar orientação médica.

Utilizar sempre, óculos e luvas de proteção ao manipular esta resina.

Apresentação, Armazenagem e Validade:

Tambores com 200 Kg . Bombonas 50 kg e 20 kg

Manter na embalagem original, fechada. Armazenar em local coberto, seco e ventilado. Mantém as características originais por 1 ano, se conservada da forma acima recomendada.