

EPOCURE 1815**Denominação Química:**

Resina poliâmida líquida reativa de alta viscosidade .

Especificações Técnicas

Aspecto:	Líquido viscoso de cor âmbar
Cor Gardner:	Max 9
Valor Amínico:	230 a 246 mg KOH/g
Viscosidade Brookfield (75°C):	3.100 a 3.800 mPa.s

Propriedades Típicas

Sólidos:	100%
Peso Específico (25°C):	0,98 g/cm ³
AHEW (H+ Ativo Equivalente) teórico:	198
PHR (partes para 100 gramas de resina epóxi EEW 475):	45 - 60

Vantagens:

Viscosidade alta
Longo pot life.
Excepcional propriedade de resistência à corrosão.

Propriedades

EPOcure 1815 é obtida através da reação de ácidos graxos dimerizado e poliaminas alifáticas.

Apresentam boa flexibilidade, são mais resistentes a agentes químicos e a solvente e ótima resistência à corrosão.

Usos

EPOcure 1815 é utilizado como agente de cura de resinas epóxies, sobretudo em formulações de primers e tintas de acabamento industrial e sistemas marítimo. , em função da sua ótima adesão em praticamente qualquer superfície, implica no uso em ampla variedade de aplicações, incluindo tintas marítimas, revestimentos, primers e em esmaltes.Sua boa resistência a agentes atmosféricos, água potável, água salgada, hidrocarbonetos alifáticos, lubrificantes e soluções alcalinas.

Manuseio e Toxicidade

EPOcure 1815 só deve entrar em contato com as resinas epóxi no momento do seu uso.

Após a mistura deve-se aguardar um período de indução (variável de acordo com a formulação) e então proceder à aplicação.

EPOcure 1815 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 abundancia.

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 180 Kg . Bombonas de 18 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.