

Ficha Técnica

PRODUTO: RESINA EPÓXI LÍQUIDA EP - 188

Atualizada em: 15/12/2015

Descrição

A Resina Epóxi EP-188 é um produto da reação de EPICLORIDRINA e BISFENOL A, sem modificações e de média viscosidade.

Uma grande variedade de agentes de cura para processo à temperatura ambiente está disponível para composição com a Resina Epóxi EP-188, sendo os mais utilizados as poliaminas alifáticas, poliamidas, amidoaminas, aminas cicloalifáticos e versões modificadas destes.

A Resina Epóxi EP-188 tem excelente resistência química, superior propriedade física e elétrica, resistência térmica máxima e excelente aderência.

Aplicações

Revestimento de proteção em engenharia civil
Envasamento de carcaça e encapsulamento de componentes elétricos
Estratificação
Fabricação de Adesivos
Fabricação de Pisos Industriais
Fabricação de Tintas Industriais
Fabricação de Rejuntas Especiais
Entre outras

Especificações Técnicas

Equivalente Epóxi, (EEW), (g/eq)	182 - 192	ASTM D-1652
Viscosidade, Brookfield,25°C (77°F),(mPa.s)	11.000 - 15000	ASTM D-455
Cor (APHA)	< 30	ASTM D-1209
Densidade, 25°C (77°F), (g/ml)	1.15 - 1.18	ASTM D-4052
Conteúdo não volátil , (wt%) , min	99.7	RPM 104B
Teor de cloro, hidrolisáveis, (ppm)	< 1000	ASTM D-1726

Ficha Técnica

PRODUTO: RESINA EPÓXI LÍQUIDA EP - 188

Atualizada em: 15/12/2015

Embalagem

Tambor com o peso de 240 kg.

Armazenamento

Manter a embalagem original fechada. A Resina Epóxi Líquida EP -188 deve ser armazenada em local seco e ventilado.

Validade

O produto tem validade de 1 (um) ano, se mantida nas condições adequadas de armazenagem.

Global Trend