



LACKTHERM® 1380 H

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Resina epóxi 100% sólidos bi-componente de cura a temperatura ambiente.

INDICAÇÃO DE USO: Encapsulamento de eletroimã ou Motofreio.

SISTEMA DE APLICAÇÃO: Enchimento.

CARACTERÍSTICAS: LACKTHERM® 1380 H COMP A

Código	10001707 (1,0Kg) 10018285 (4,0Kg)
Aspecto/Cor:	Massa viscosa vermelha
Viscosidade Brookfield: 25°C (ASTM D2196)	32500 – 80000 cPs
Peso Específico: (ASTM D1475/98)	1,63 ± 0,03 g/cm ³
Sólidos por Peso: (ASTM D2697/03)	100%
Classe Térmica: (DIN 46452/77)	H (180°C)
Característica da Mistura	
Componente B:	LACKTHERM® 1380 COMP B H
Catálise:	5A:1B partes por peso
Procedimento para Mistura:	O produto apresenta na sua composição pigmentos e cargas passíveis de sedimentação. Antes da catálise, misturar o Comp A (homogeneizar), adicionar o Comp B, homogeneizar e aplicar.
Cura:	4h – 8h (temperatura ambiente). Estufa: 5min. – 15min. / 80°C – 130°C ou encapsular a peça pré aquecida.
Tempo de Vida Útil da Mistura:	2h (25°C)
Comportamento em camada grossa:	Duro, homogêneo e sem bolhas
Estabilidade Térmica:	Sem trincas e deformações
Reamolecimento:	Sem reamolecimento
Rigidez Dielétrica: (IEC 604647)	18 kV/mm (sobre espessura de 1mm)
Resistência a tração:	400 kgf/cm ²
Absorção de Água:	Máx. 0,5%
Ficha de Emergência:	ONU não classificada
Prazo de Validade:	03 meses

LACKTHERM® 1380 COMP B H	Código:	10001709 (0,80 Kg) 10001710 (0,20 Kg)
	Aspecto/Cor:	Âmbar
	Viscosidade Brookfield: 25°C (ASTM D2196)	10000 – 15000 cPs
	Peso Específico: (ASTM D1475/98)	0,98 ± 0,03 g/cm ³
	Sólidos por Peso: (ASTM D2697/03)	100%
	Classe Térmica: (DIN 46452/77)	H (180°C)
	Ficha de Emergência:	ONU não classificada
	Prazo de Validade:	12 meses

**RECOMENDAÇÕES:**

Conservar em local fresco, distante de pontos de ignição;
Manter a embalagem fechada após o uso parcial;
Utilizar em local com boa ventilação.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA:

Deve ser utilizado em locais com ventilação suficiente, evitando a inalação e o contato com a pele.

O manuseio, a diluição e o uso devem ser realizados longe do fogo, faíscas e calor excessivo e em ambientes com ventilação suficiente, pois são produtos inflamáveis.

Quando em contato com a pele, pode causar alergia.

Se ingerido, induza a vítima a vomitar apenas se estiver consciente. Se estiver em contato com os olhos, lave-os com água em abundância; Se estiver em contato com a pele, lave as áreas afetadas com água e sabão. Nos dois casos, contate seu médico imediatamente.

Não fume na área de trabalho.

Verifique se as instalações elétricas estão em perfeitas condições sem causar faíscas.

Não use diluente para limpeza de pele e mãos. As mãos podem ser limpas com álcool. Em seguida, use água e pasta de limpeza. Creme apropriado deve ser aplicado sobre a pele.

Ao usar este produto, use sempre máscaras de filtro adequadas.

Em caso de incêndio, use extintores de CO2 ou pó químico.

Os vernizes devem ser armazenados em locais bem ventilados e protegidos contra intempéries. A temperatura máxima permitida para essas salas deve ser de 25°C.

Se ocorrer intoxicação por inalação, remova a vítima imediatamente da área de trabalho para um local bem ventilado. Em caso de desmaio, procure um médico imediatamente.

NOTA:

As informações fornecidas nesta publicação são baseadas no estado atual de nosso conhecimento, mas quaisquer conclusões e recomendações são feitas sem responsabilidade de nossa parte. Compradores e usuários devem fazer sua própria avaliação de nossos produtos sob suas próprias condições e exigências.