

RESINA EPÓXI LMS 1100 R

A Resina Epóxi LMS 1100 R é uma resina epóxi padrão, líquida, derivada da reação do bisfenol A e epicloridrina. Esta resina fornece excelente adesão aos mais diferentes substratos, resistência química, resistência ao calor, etc.

Características específicas da Resina Epóxi LMS 1100 R são a alta pureza, pouco encolhimento, boa estabilidade térmica, boa resistência química e alta resistividade elétrica.

CAS N° 1675-54-3

ESPECIFICAÇÕES

PROPRIEDADE	UNIDADE	MÉTODO DE TESTE	INTERVALO
APARENCIA		VISUAL	LIQUIDO INCOLOR TRANSPARENTE
COR	APHA	ASTM D 1209	100 max.
VISCOSIDADE	mPa.s	ASTM D 2196	11.000 – 14.000
EQUIVALENTE EPOXI	g/Eq	ASTM D 1652	184 - 188
CLORO INORGANICO	%	ASTM D 1726	0,001 MAX.
CLORO HIDROLIZÁVEL	%	ASTM D 1726	0,03 max.

APLICAÇÕES

A Resina Epóxi LMS 1100 R é indicada para a indústria de pisos, revestimentos anti-corrosivos, adesivos, na indústria civil e eletro-eletrônica, em composites FRP e de impregnação a vácuo, laminação de fibra de vidro e encapsulamento.

EMBALAGEM

A Resina Epóxi LMS 1100 R é fornecida em tambores de 230 Kg líquidos.

ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

A Resina Epóxi LMS 1100 R tem uma vida útil de pelo menos 6 anos, quando armazenada em sua embalagem original, longe da umidade e calor excessivo (até 40°C). Este produto é irritante para a pele e mucosas e requer cuidados especiais durante o manuseio. No caso de contato, o produto deve ser removido imediatamente com sabão e água morna. Verifique a ficha de segurança ou MSDS para instruções detalhadas de segurança.

PARA MAIORES INFORMAÇÕES

LUMASA Produtos Químicos Ltda.

Rua Jose Versolato nº 111, Torre B, sala 3120

São Bernardo do Campo – São Paulo

Tel. (11) 2534 6603 ou contato@lumasaquimicos.com.br

NOTA

Todas as recomendações para o uso de nossos produtos, seja dado por nós, por escrito, verbalmente devem ser implícita, a partir dos resultados de testes realizados por nós, com base no estado atual do nosso conhecimento. Embora a informação contida nesta ficha espelha o melhor de nosso conhecimento, nenhuma responsabilidade pode nos ser imputada em relação a tais informações e não implica nenhuma garantia em relação aos resultados das aplicações descritas, uma vez estarem além do nosso controle.