

# LINHA QUÍMICOS

## VEDADOR LÍQUIDO SEMISSECATIVO

**CIS 1144**

### INFORMAÇÕES DO PRODUTO

#### Funcionalidade

O vedador CIS 1144 é um composto a base de resinas sintéticas, diferentemente das juntas sólidas convencionais, é um líquido que se aplica direta e facilmente sobre as superfícies de flanges e roscas, promovendo uma perfeita vedação. O vedador CIS 1144 é resistente a água, óleo e gasolina, proporcionando montagens de melhor desempenho com qualidade e aumento da vida útil, significando uma boa redução de custos. Oferece pequena resistência na desmontagem.

#### Aplicações

Indicado principalmente para a vedação de juntas de motores a diesel, gasolina e álcool. Também indicado para a vedação de roscas.

### PROPRIEDADES FÍSICAS DO MATERIAL NÃO CURADO

BASE QUÍMICA	Borracha clorosulfonada
APARÊNCIA	Líquido branco
VISCOSIDADE (cP)	30000
DENSIDADE (gr/cm <sup>3</sup> )	1,44
TEOR DE SÓLIDOS (%)	42
PONTO DE FULGOR (TCC), °C	25
DILUENTE	Não aplicável
TEMPERATURA DE TRABALHO (°C) -30 A 150	30 ° a 150 °C
TEMPO DE CURA FINAL À TEMP AMBIENTE (Hrs)	24
TEMPO EM ABERTO À TEMP AMBIENTE (Tack free)	4 a 8 min
TEMPO DE ARMAZENAMENTO ENTRE 10 °C E 30 °C	12 meses

## MODO DE USO E MANUSEIO

- + Agite o produto antes de usá-lo.
- + As superfícies a serem aderidas devem estar limpas de resíduos, poeiras e oleosidades.
- + Aplique o vedante em forma de cordão em uma das superfícies, deixando-as por 4 a 8 minutos em aberto para evaporação dos solventes a ponto de toque, nestas condições efetue a união das partes.
- + Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Trabalhe em locais ventilados.
- + Recomenda-se a utilização de EPI's para o manuseio deste produto, para maiores informações consulte a FISPQ deste produto. Cuidado produto inflamável.

## INFORMAÇÕES GERAIS

Os solventes são agressivos a alguns tipos de plásticos, recomendamos testar antes do uso. Contém solventes inflamáveis, não utilize próximo ao fogo ou quaisquer outras fontes de calor.

Mantenha o produto armazenado em local fresco e ventilado entre 10°C e 30°C. Após o uso feche a embalagem hermeticamente. Se houver necessidade de diluição use somente diluente apropriado. Evite abrir a embalagem desnecessariamente.

## EMBALAGENS COMERCIAIS

CIS 1144 está disponível nas seguintes embalagens: bisnagas de alumínio com 100g.

Estas informações são baseadas em testes confiáveis e experiências práticas. Garantimos a qualidade de nossos produtos contra defeito de fabricação, porém não podemos garantir que os resultados obtidos pelo uso de nossos produtos reproduzam os mesmos valores em suas aplicações. Qualquer aplicação deve ser testada previamente para assegurar a compatibilidade do produto com o substrato. Reservamos o direito a alterações técnicas e desenvolvimentos sempre que necessário, sem aviso prévio.