



## GYMCOL® Adesivo X-1022

Adesivo industrial de contato.

### Descrição do Produto

**GYMCOL® Adesivo X-1022** é um adesivo de contato à base de borracha sintética, resinas, solventes orgânicos.

### Características e benefícios do Produto

O **GYMCOL® Adesivo X-1022** é indicado para colagens onde há necessidade de alta resistência térmica aliada a uma excelente força adesiva como é o caso da indústria automotiva. Une substratos como alumínio, madeira, borracha, tecidos, fibras, carpetes com diversos tipos plásticos (exceto PP e PE).

### Propriedades Físico-Químicas

| PROPRIEDADES                                    | RESULTADOS                           |
|---|--------------------------------------|
| Composição                                      | Base elastômero sintético e resinas  |
| Cor   | Bege                                 |
| Viscosidade Brookfield (spindle 3; vel. 20 rpm) | 1.800 a 2.200 cP                     |
| Densidade                                       | 0,87 a 0,91 g/cm <sup>3</sup> (25°C) |
| Tempo de secagem                                | 10 a 15 minutos                      |
| Teor de sólidos                                 | 22 a 26%                             |

\* Valores típicos não definindo a especificação.

### Métodos de Aplicação

A superfície deve estar limpa, seca e isenta de qualquer resíduo de pó, graxa e umidade.

Aplicável por pincel, rolo, espátula ou sistema de spray.

A aplicação do adesivo deve ser uniforme e que contemple toda a superfície.

Aplica-se de 80 a 200 g/m<sup>2</sup> do adesivo nos substratos, dependendo do tipo de materiais utilizados, é recomendado sempre testar para obter a melhor condição. Espera-se de 10 a 15 minutos para o adesivo secar, após a secagem pode unir as peças.

Instruções específicas de aplicação poderão ser solicitadas ao departamento técnico da ITW Polymers.

Contêm solventes voláteis e inflamáveis, portanto, recomenda-se usar em locais ventilados. Utilize EPI para vapores orgânicos. Coagula abaixo de 10°C, voltando ao estado normal por agitação.

**Atenção: Produto inflamável!**

## Armazenamento

---

O **GYMCOL® Adesivo X-1022** é fornecido na embalagem:

- Tambor de 200 L (150 kg)

Armazenar na embalagem original, fechada, em ambiente seco, protegida da luz do sol, em temperatura de 15 a 25°C.

O **GYMCOL® Adesivo X-1022** tem validade de 8 meses a partir da data de fabricação (vide data na embalagem).

## Informações de Segurança

---

Leia atentamente todas as indicações de perigos de segurança, precauções e primeiros socorros encontrados na FISPQ (Ficha de informações de segurança sobre produtos químicos) antes de manusear ou usar o produto.

Para informações complementares entrar em contato com nosso departamento técnico.

## Limitações e Responsabilidades

---

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossas experiências de laboratório e de campo. A utilização em condições e/ou ambientes diferentes dos conhecidos podem alterar um ou vários dos dados apresentados nesta publicação, e, nestes casos, nossa responsabilidade estará restrita às informações por nós confirmadas e/ou alteradas após a apresentação pelo usuário de suas condições de uso.

A ITW não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto ITW é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

As responsabilidades da ITW no período de garantia se limitam a reposição do material, desde que comprovada por validação técnica em campo, e que todos os cuidados descritos neste boletim, foram tomados. A ITW não assume nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais, como perda de lucro, negócios ou rendimentos de qualquer maneira relacionados ao produto, não obstante a teoria legal em que a reivindicação é baseada.