

# GMK 2410 Adesivo Borracha Metal

## Introdução

Adesivos e selantes elásticos são usados hoje e dia em diversas áreas da produção industrial e em montagens. Eles combinam as vantagens das tecnologias de colagem e da vedação e é usado em todo lugar que a elasticidade e a vedação na união são os requerimentos mais importantes.



Adesivo de contato a base de policloropreno (CR) usado para adesões fortes e flexíveis de grandes áreas entre borracha e borracha e borracha e metal.

GMK 2410 também adere borracha (ex. neoprene), couro, feltro, materiais isolantes, tecidos, madeira e diversos outros plásticos. Após a cura, a adesão é resistente a umidade.

## Dados Técnicos

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Base                              | Policloropreno                |
| Densidade                         | 0,93 g/cm³                    |
| Viscosidade                       | Aprox. 2.400 mPa.s            |
| Cor                               | Marrom amarelado              |
| Consumo                           | 250 – 350 g/m²                |
| Tempo evaporação                  | 5 – 10 minutos                |
| Tempo para adesão a contato       | 10 minutos                    |
| Cura final aprox.                 | 24 horas                      |
| Temperatura de trabalho           | - 40 a 80°C, brevemente 100°C |
| Temperatura de aplicação          | 15°C a 35°C                   |
| Resistência ao cisalhamento média |                               |
| Aço galvanizado/EPDM              | 0,16 N/mm²                    |
| Aço galvanizado/ Aço galvanizado  | 1,60 N/mm²                    |
| Aço galvanizado/SBR               | 0,54 N/mm²                    |
| Aço galvanizado/NBR               | 0,57 N/mm²                    |

## Pré-tratamento da superfície

As partes a serem aderidas devem estar limpas e secas e ausente de poeira ou graxas (**Limpador de Superfície WEICON**). Superfícies rugosas aumentam o poder de adesão.

## Processamento

Homogenize **GMK 2410 WEICON** cuidadosamente antes de usar. Aplique o adesivo uniformemente em uma camada fina em ambas superfícies usando um pincel ou espátula (lisa ou levemente ranhurada). Deixe secar por 5 – 10 minutos dependendo da espessura do adesivo colocado, temperatura ambiente e a umidade do ar.

Em superfícies absorventes (ex. feltro), uma segunda demão de adesivo deve ser aplicado quando a primeira secar.

Assim que a superfície secar, mas permanecer pegajoso (teste do dedo), as partes devem ser unidas e pressionadas por pouco tempo mas com força.

Adesivo em excesso não curado pode ser removido com o produto **Limpador de Superfície WEICON**.

## Armazenagem

A temperatura ambiente (15°C a 25°C), em ambiente seco, em embalagem fechada.

Estabilidade de armazenado:

12 meses em embalagem fechada

## Nota

As especificações e recomendações fornecidas nesta ficha de dados técnicos não devem ser vistas como características garantidas do produto. Elas são baseadas em nossos testes de laboratório e em experiência prática. Uma vez que condições de aplicação individual estão além de nosso conhecimento, controle e responsabilidade, estas informações são fornecidas sem qualquer obrigação.

Nós garantimos a contínua alta qualidade de nossos produtos. No entanto, recomendamos ao usuário executar testes adequados de laboratório e práticos para determinar se o produto em questão atende as propriedades requeridas. Uma reclamação não pode ser derivada delas. O usuário é responsável único por aplicações não apropriadas ou outras que as especificadas.

A Leidinger Representações e Serviços Ltda., se reserva ao direito de fazer alterações nas especificações técnicas e de produto, sem aviso prévio.

Distribuidor Exclusivo para o Brasil:

REPRESENTANTE:



R. Salem Bechara, 249 - Centro  
CEP 06018-180 - Osasco - SP  
Tel/Fax: (011) 3699-4432  
E-mail: leidinger@leidinger.com.br