



# BORRACHAS



São mantas de borracha laminadas em rolos por vulcanização contínua com medidas padronizadas, aplicações em revestimentos, confecção de diafragmas, juntas, guarnições, correias transportadoras, arruelas, coberturas. Os lençóis de borracha LGT-FLEX® são produzidos em diversas cores e compostos a base de silicone, natural, Neoprene, Nitrilica, SBR, EPDM, Viton. A espessura dos lençóis podem variar de 1,0mm a 6,0mm; largura de 1.000mm e comprimento padrão de 10mts.

## Borrachas LGT-Flex

### Borracha Natural SBR

Cor	Preto
Espessura	1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 mm
Largura	1.000 mm
Dureza	65 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,5g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 2MPA
Alongamento	Min. 150%
Temperatura	(-50°C) (+110°C)
Superfície	Lisa



### Borracha Neoprene CR

Cor	Preto
Espessura	1,5 / 2,0 / 3,0 / 5,0mm
Largura	1.000 mm
Dureza	65 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,5g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 3MPA
Alongamento	Min. 200%
Temperatura	(-35°C) (+125°C)
Superfície	Lisa



### Borracha Nitrilica NBR

Cor	Preto
Espessura	1,5 / 2,0 / 3,0 / 5,0mm
Largura	1.000 mm
Dureza	65 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,5g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 2MPA
Alongamento	Min. 150%
Temperatura	(-50°C) (+110°C)
Superfície	Lisa



**SOLUÇÕES EM VEDAÇÃO, ISOLAÇÃO E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL**



## Borracha EPDM

Cor	Preto
Espessura	1,5 / 2,0 / 3,0 / 5,0mm
Largura	1.000 mm
Dureza	65 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,5g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 3MPA
Alongamento	Min. 150%
Temperatura	(-45°C) (+120°C)
Superfície	Lisa

## Borracha Silicone

Cor	Translucido
Espessura	1,5 / 2,0 / 3,0 / 5,0mm
Largura	1.000 mm
Dureza	60 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,25g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 6MPA
Alongamento	Min. 300%
Temperatura	(-70°C) (+200°C)
Superfície	Lisa



## Borracha VITON FKM

Cor	Preto
Espessura	1,5 / 3,0 / 5,0mm
Largura	1.000 mm
Dureza	70 +/- 5 ShoreA
Gramatura	1,9g/cm <sup>3</sup>
Resistência à tração	Min. 6MPA
Alongamento	Min. 400%
Temperatura	(-15°C) (+250°C)
Superfície	Lisa

## PVC Cortina de Solda

Cor	Verde escuro
Espessura	1,0 mm
Largura	1.720 mm
Proteção	UV
Aplicação	Cabine de solda, proteção visual
Transmissão de Luz	80%
Resistência à Tração	Min. 20MPA
Alongamento	Min. 200%
Temperatura	(-20°C) (+80°C)
Tensão	menos de 10KV min.

- Projetada para proteger os trabalhadores da radiação ultra violeta
- Proteção ocular, queimaduras flash e luz UV
- Faíscas e respingos de solda
- Divisão de áreas de tráfego
- Economia de energia
- Cortinas em tiras de PVC para separar ambientes frios/quentes.
- Transparente o suficiente para permitir que outras pessoas possam ver a área de soldagem sem riscos.



José Maria, 145 - Penha  
São Paulo - SP - 03639-010

www.JUNTASLGT.com.br  
juntaslgt@juntaslgt.com.br

(11) 2641-7632  
(11) 2641-2881