

BORRACHAS

 **LGT-FLEX®**

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

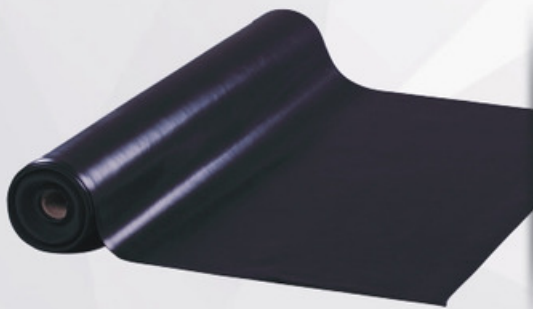
Borracha Natural SBR

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| 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 ³ |
| 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 ³ |
| 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 ³ |
| Resistência à tração | Min. 2MPA |
| Alongamento | Min. 150% |
| Temperatura | (-50°C) (+110°C) |
| Superfície | Lisa |



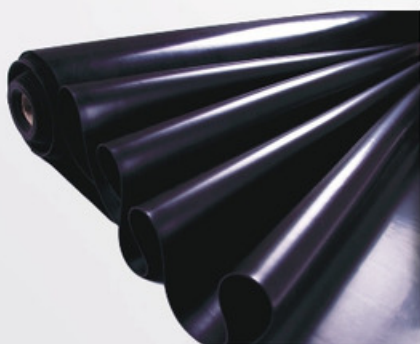


Borracha EPDM

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Cor | Preto |
| Espessura | 1,5 / 2,0 / 3,0 / 5,0mm |
| Largura | 1.000 mm |
| Dureza | 65 +/- 5 ShoreA |
| Gramatura | 1,5g/cm ³ |
| 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 ³ |
| 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 ³ |
| 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.

