

Tecnologia em vedação

Industrial - Comercial



UNIVERSAL VEDAÇÕES LTDA.
www.univeda.com.br
univeda@univeda.com.br

- Isolação
- Cortiça
- Velumoid
- Celeron
- Feltro
- Adesivos

RUA IBITINGA, 468-MOOCA-SP-CEP:03186-020

Tels.: 2028.8675 e 2028.8657



SBR - COMUM

O lençol de borracha SBR é composto por polímero natural, na cor preta. Tem uma excelente resistência à compressão e ao desgaste. Geralmente utilizado na confecção de aventais industriais, juntas, cobertura de bancada, etc...

Peso específico: 1,6 g/cm³

Dureza: 70 +/- 5 Shore A

Temperatura de Trabalho: -40°C a +70°C

Classificação ASTM D 2000: M2AA 703 A13 B33 EA14



Propriedades - Resistência

Ozônio - P

Tração - R

Óleos animais e vegetais - R

Intempéries - R

Deformação permanente - B

Combustíveis - P

Calor - R

Flexão - R

Ácidos Diluídos - R/B

Baixas Temperaturas - R

Isolamento elétrico - B

Ácidos Concentrados - P

Rasgo - R

Óleos Minerais - P

Absorção de Água - R/B

Abrasão - R

Graxas e Lubrificantes - P

Propagação das Chamas - P

E - Excelente

B - Boa

R - Regular

P - Pobre

Utilização:

Recomendado: Abrasão, impacto, cortes, corrosão, higiene.

Não Recomendado: Ozônio, combustíveis derivados de petróleo.

Tecnologia em vedação

Industrial - Comercial



UNIVERSAL VEDAÇÕES LTDA.

www.univeda.com.br

univeda@univeda.com.br

- Isolação
- Cortiça
- Velumoid
- Celeron
- Feltro
- Adesivos

RUA IBITINGA, 468-MOOCA-SP-CEP:03186-020

Tels.: 2028.8675 e 2028.8657



NBR - Nitrílica

O lençol de borracha NBR é composto por polímero nitrílico, na cor preta. Tem uma boa resistência à combustíveis e lubrificantes derivados de petróleo, querosene e graxas. Geralmente utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, forros e apoios.

Peso específico: 1,62 g/cm³

Dureza: 70 +- 5 Shore A

Temperatura de Trabalho: -40°C a +100°C

Classificação ASTM D 2000: M6BG 703 A14 E014 E034

Propriedades - Resistência

Ozônio - P

Tração - R

Óleos animais e vegetais - R/B

Intempéries - P

Deformação permanente - B

Combustíveis - R/B

Calor - B

Flexão - R

Ácidos Diluídos - R

Baixas Temperaturas - R

Isolamento elétrico - R

Ácidos Concentrados - R

Rasgo - R

Óleos Minerais - R/B

Absorção de Água - R/B

Abrasão - R

Graxas e Lubrificantes - R/B

Propagação das Chamas - P

E – Excelente

B – Boa

R – Regular

P – Pobre

Utilização:

Recomendado: GLP, combustíveis derivados de petróleo, óleos, lubrificantes, graxas.

Não Recomendado: Cetonas, ozônio, ácidos fortes, solventes polares.

**UNIVEDA**

UNIVERSAL VEDAÇÕES LTDA.

www.univeda.com.br

univeda@univeda.com.br

- Isolação
- Cortiça
- Velumoid
- Celeron
- Feltro
- Adesivos

RUA IBITINGA, 468-MOOCA-SP-CEP:03186-020

Tels.: 2028.8675 e 2028.8657

CR - NEOPRENE

O lençol de borracha CR é composto por polímero NEOPRENE, na cor preta. Tem uma boa resistência à compressão e ao desgaste com moderada resistência a óleos, graxas e chamas. Geralmente utilizado na confecção de juntas, forros de bancada, apoios, etc.

Peso específico: 1,63 g/cm³

Dureza: 70 +- 5 Shore A

Temperatura de Trabalho: -40°C a +100°C

Classificação ASTM D 2000: M2BC 703 A14 E014 E034

Propriedades - Resistência

Ozônio - B

Tração - R

Óleos animais e vegetais - R/B

Intempéries - R/B

Deformação permanente - R/B

Combustíveis - R

Calor - B

Flexão - R

Ácidos Diluídos - R/B

Baixas Temperaturas - R

Isolamento elétrico - R

Ácidos Concentrados - R

Rasgo - R

Óleos Minerais - R/B

Absorção de Água - R

Abrasão - R

Graxas e Lubrificantes - R/B

Propagação das Chamas - R/B

E – Excelente

B – Boa

R – Regular

P – Pobre

Utilização:

Recomendado: Ozônio, intempéries, óleos, graxas, ácidos diluídos, álcoois, umidade.

Não Recomendado: Cetonas, combustíveis.