

ブチルゴムシート

REACH

耐薬品性

耐酸性

耐アルカリ性

耐ガス透過性

<特長>

耐薬品性(特に耐酸性、耐アルカリ性)、耐溶剤性(特にアルコール類)に優れ、特に酸素、窒素、水素などの気体不透過性に優秀なシートです。

<仕様>

- 標準寸法 幅1m×長さ10m
- 製造厚さ 1.0mm以上

| 品番 《硬さタイプ》 | 硬さ (タイプデュロメータ) | 引張強さ (MPa) | 切断時伸び (%) | 圧縮永久ひずみ (%) (100°C×24h) | 耐熱性 100°C×72h | | | 耐熱性 120°C×72h | | | 比重 (-) | 色 | JIS 性能区分 |
|---------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------------------|---------------------|----------------|-----------------|---------------------|----------------|-----------------|-----------|----|-------------|
| | | | | | 硬さ変化 (タイプデュロメータ) | 引張強さ変化率 (%) | 切断時伸び変化率 (%) | 硬さ変化 (タイプデュロメータ) | 引張強さ変化率 (%) | 切断時伸び変化率 (%) | | | |
| ★ I-100(60) | 62 | 8.1 | 480 | 50 | +6 | -3 | -20 | +9 | -13 | -30 | 1.4 | | BAH60362 |
| I-105(50) | 47 | 7.5 | 550 | - | +8 | -4 | -15 | +13 | -7 | -22 | 1.4 | クロ | BAH50280 |
| I-107(70) | 73 | 7.5 | 420 | - | +5 | -7 | -20 | +8 | -15 | -25 | 1.4 | | BAH70260 |
| I-120(60) | 63 | 7.0 | 700 | - | +5 | -13 | -25 | +7 | -4 | -32 | 1.5 | シロ | BAH60260 |