

SBR-rub

Lastre tecniche / technical sheets

Specifiche Tecniche / Technical Specification

| | Um | Norma / norm | Valore / value |
|---|--------------------|--------------|----------------|
| Colore / colour | | | nero/black |
| Polimero base / base polymer | | | SBR |
| Peso Specifico / specific weight | gr/cm ³ | | 1,5 |
| Durezza / hardness | SH/A | | 70 |
| Carico di rottura / tensile strength | Kg/cm ² | | 40 |
| Allungamento a rottura/ elongation at breaking | % | | 200 |
| Predita all'abrasione / abrasion loss | mm ³ | | 300 |
| Compressione / compression | % | | 40 |
| Resistenza allo strappo / tear resistance | N/mm | | 14 |
| Temperatura di esercizio / operating temperature | min. / max. °C | | -25÷70 |
| Idoneità al contatto alim. / suitability food contact | | | NO |

Dimensioni / Dimensions

| | Um | Norma / norm | Valore / value |
|----------------------|-------------|--------------|----------------|
| Spessore / thickness | mm min./max | | 1÷20* |
| Larghezza / width | m | | 1,4 |
| Lunghezza / length | m | | 10 |

Invecchiamento ad agenti Termici / Termal aging agents

| | Um | Norma / norm | Valore / value |
|--|------|--------------|----------------|
| Δ Durezza / hardness | SH/A | ASTM D 576 | 8 |
| Δ Carico di rottura / tensile strength | % | ASTM D 576 | -12 |
| Δ Allungamento / elongation | % | ASTM D 576 | 0 |

* For thicknesses 25/30/40/50 mm size 1x1 m

Tabella Tolleranze / Table Tolerances

| | da / from | a / to | Um | tolleranze / tolerances ² |
|----------------------|-----------|--------|------|--------------------------------------|
| Durezza / hardness | - | - | SH/A | ± 5 |
| Larghezza / width | - | - | % | 5 |
| Lunghezza / length | - | - | % | 10 |
| Spessore / thickness | 0,5 | 1,5 | % | 25 |
| " " | 2 | 5 | % | 10 |
| " " | 6 | 20 | % | 7 |
| " " | 25 | 40 | % | 3 |
| " " | 50 | 100 | % | 2 |