



## CELLPACK TUB TERMO SB 12.0-4.0 NEGRU, ROLA 8M - CELLPACK

Tub termocontractibil SR1F pe rola 12.0-4.0, proportia de contractare 3:1 - Cellpack

Domenii de utilizare - aplicatii universale de izolare, marcare, protectie mecanica, etc

Culori - negru

Proprietati:

- perete subtire
- interiorul tubului neadezivat
- ignifug
- fara silicon
- rezistenta ridicata la rupere
- stabilitate termica excelenta
- proprietati electrice exceptionale
- rezistenta la radiatii UV si agenti chimici
- non coroziv

Tuburile SB vin livrate pe role, in cutii practice cu dozator

| Proprietăți                          | Valoare                 | Test             |
|--------------------------------------|-------------------------|------------------|
| <b>Proprietăți fizice</b>            |                         |                  |
| Densitate                            | ~ 1.4 g/cm <sup>3</sup> | ASTM-D192, A-1   |
| Duritate                             | > 50 Shore D            | ISO 868          |
| Alinierea la ripere                  | 400 %                   | IEC 811-1-1      |
| Rezistența la ripere                 | 13 MPa                  | IEC 811-1-1      |
| Contractibilitatea la întindere      | < 10 %                  | ASTM-D 2671      |
| Raportul de contractare              | 2 : 1                   | IEC 811-1-1      |
| <b>Proprietăți mecanice</b>          |                         |                  |
| Temperatura optimă de depozitare     | < 60 °C                 | -                |
| Temperatura de funcționare           | -55 °C până +125 °C     | IEC 216          |
| Temperatura de contractare           | > 110 °C                | CPT-Test         |
| Proprietăți la ardere                | Ignitig                 | ASTM-D 876       |
| Modulul de elasticitate              | < 175 MPa               | ASTM-D 882       |
| Flexibilitate la temperaturi joase   | -55 °C                  | ASTM-D 2671 C    |
| Îmbătrânire (168 h la 150 °C)        |                         |                  |
| Alinierea la ripere                  | 250 %                   | IEC 811-1-1      |
| Rezistența la ripere                 | 11 MPa                  |                  |
| <b>Proprietăți electrice</b>         |                         |                  |
| Forța dielectrică                    | 20 kV/mm                | DIN VDE 0303 P.2 |
| Rezistența volumică                  | 10 <sup>14</sup> Ω x cm | DIN VDE 0303 P.3 |
| Constanta dielectrică                | 2.5                     | DIN 53453 P. 2+3 |
| <b>Proprietăți chimice</b>           |                         |                  |
| Corozie                              | 11                      | ASTM-D 2671 A+B  |
| Absorbția de apă                     | < 0.15 %                | VDE D47.2        |
| Rezistența la atacul galvanic pe cel | Grupa 1                 | ISO 846          |

Pret: 116,33 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tub-termo-sb-12-0-4-0-negru-rola-8m-cellpack>