

## Fiche technique

Numéro d'article :  
308-30151

**HIS-3-BAG-1.5/0.5**



|                                                    |                                                |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Famille de produits                                | Gaines thermorétractables 3:1, paroi fine      |
| Nom du produit                                     | HIS-3 BAG, noir et coloré, en sachet           |
| Matière                                            | Polyoléfine réticulée (PO-X)                   |
| Couleur                                            | Noir (BK)                                      |
| Absorption d'eau                                   | 0,15 %                                         |
| Allongement à la rupture [Méthode de test]         | 800 [ASTM D2671]                               |
| Classe d'isolation                                 | B (VDE 0530)                                   |
| Comportement à basse température [Méthode de test] | Pas de fissure [UL 224]                        |
| Contenu                                            | 10 pcs                                         |
| Elongation au vieillissement thermique             | 400 %                                          |
| Epais. paroi (WT)                                  | 0,45 mm                                        |
| Homologation(s)                                    | ANSI/UL 224                                    |
| N° de dossier UL                                   | E143529                                        |
| Qté par                                            | sachet                                         |
| Rapport de rétreint                                | 3:1                                            |
| Résistance à la traction [Méthode de test]         | 14 MPa [ASTM D2671]                            |
| Résistance aux chocs thermiques                    | Non liquide, Pas d'égouttement, Pas de fissure |
| Résistance minimale à la traction dans le temps    | 13 MPa                                         |
| Rigidité diélectrique [Méthode de test]            | 32 kV/mm [IEC 60243]                           |
| Temp. min. de rétreint °C                          | +100 °C                                        |
| Températures d'utilisation °C                      | De -55 °C à +135 °C                            |
| Tenue au feu                                       | UL224 VW1                                      |
| Test de choc thermique                             | 4h/250°C                                       |
| Test de vieillissement thermique [Méthode de test] | 168h/175°C [UL 224]                            |
| Variation longitudinale                            | +/-5%                                          |

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Ø expansé (D) min.        | 1,6 mm |
| Ø max. après rétreint (d) | 0,5 mm |

