

## Fiche technique

Numéro d'article :  
342-30060

TE28 19.0/9.5



|                                                    |                                                |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Famille de produits                                | Gaines thermorétractables 2:1 - Paroi fine     |
| Nom du produit                                     | TE28 - Elastomère                              |
| Matière                                            | Elastomère réticulé (POA)                      |
| Couleur                                            | Noir (BK)                                      |
| Absorption d'eau                                   | 1,0 %                                          |
| Allongement à la rupture [Méthode de test]         | 420% [VG 95343-5]                              |
| Comportement à basse température [Méthode de test] | Pas de fissure [VG 95343-5]                    |
| Contenu                                            | 30 m                                           |
| Elongation au vieillissement thermique             | 290 %                                          |
| Élongation due au choc thermique                   | 300 %                                          |
| Epais. paroi (WT)                                  | 0,75 mm                                        |
| Homologation(s)                                    | VDE   VG 95343-5:2016-10                       |
| Qté par                                            | bobine                                         |
| Rapport de rétreint                                | 2:1                                            |
| Résistance à la traction [Méthode de test]         | 19 MPa [VG 95343-5]                            |
| Résistance aux chocs thermiques                    | Pas de fissure, Pas d'égouttement, Non liquide |
| Résistance aux chocs thermiques (MPa)              | 10 MPa                                         |
| Résistance minimale à la traction dans le temps    | 11 MPa                                         |
| Rigidité diélectrique [Méthode de test]            | 20 kV/mm [VG 95343-5]                          |
| Temp. min. de rétreint °C                          | +165 °C                                        |
| Températures d'utilisation °C                      | De -75 °C à +150 °C                            |
| Test de choc thermique                             | 4h/215°C                                       |
| Test de vieillissement thermique [Méthode de test] | 168h/160°C [VG 95343-5]                        |
| Variation longitudinale                            | -10% max.                                      |
| Ø expansé (D) min.                                 | 19,0 mm                                        |
| Ø max. après rétreint (d)                          | 9,5 mm                                         |



