

Fiche technique

Numéro d'article :
311-01908

TK2019.1



Famille de produits	Gaines thermorétractables 2:1, paroi fine
Nom du produit	TK20, transparent, semi rigide, en barre de 1,2 m
Matière	Polyfluorure de Vinylidène (PVDF)
Couleur	Transparent (CL)
Absorption d'eau	0,2 %
Allongement à la rupture [Méthode de test]	≥350% [ASTM D882]
Classe d'isolation	F (VDE 0530)
Comportement à basse température [Méthode de test]	Pas de fissure [SAE-AS23053]
Contenu	60
Elongation au vieillissement thermique	200 %
Epais. paroi (WT)	0,43 mm
Qté par	sachet
Rapport de rétreint	2:1
Résistance à la traction [Méthode de test]	40 MPa [ASTM D412]
Résistance aux chocs thermiques	Pas de fissure, Pas d'égouttement, Non liquide
Rigidité diélectrique [Méthode de test]	30 kV/mm [SAE-AS23053]
Temp. min. de rétreint °C	+170 °C
Températures d'utilisation °C	De -55 °C à +175 °C
Tenue au feu	UL224 VW1
Test de choc thermique	4h/300°C
Test de vieillissement thermique [Méthode de test]	168h/250°C [ASTM D638]
Ø expansé (D) min.	19,1 mm
Ø max. après rétreint (d)	9,5 mm
Variation longitudinale	+/-10% max.

