Fiche technique

Numéro d'article :
554-51401 TLFX95YE

Famille de produits	Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique
Nom du produit	TLFX - 2:1 ferroviaire, retardateur de flammes
Matière	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Couleur	Jaune (YE)

Allongement à la rupture [Méthode de test]	4.5 [ASTM D2671]
Contenu	72 m
Epais. paroi (WT)	0,66 mm
Essai à basse température [Méthode de test]	1h/-30°C [ASTM D2671]
Homologation(s)	EN 45545-2
Imprimante Transfert Thermique	TT431, TT4030DS, TT4030
Indice de toxicité [Méthode de test]	0,02 (CITg) [ISO 5659-2]
LOI	33,4 % [ISO 4589]
Méthode d'impression	transfert thermique
Qté par	carton
Rapport de rétreint	2:1
Résistance à la traction [Méthode de test]	12 MPa [ASTM D2671]
Résistance de contact [Méthode de test]	10^{14} Ω cm [ASTM D257]
Temp. min. de rétreint °C	+70 °C
Températures d'utilisation °C	De -55 °C à +125 °C
Test de choc thermique	4h/150°C
Test de vieillissement thermique [Méthode de test]	168h/150°C [ASTM D638]
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Variation longitudinale	-6% [UL 224]
Ø expansé (D) min.	9,5 mm
Ø max. après rétreint (d)	4,8 mm

HF ✓ LFH ✓ RoHS ✓

EN 45545-2

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. C'est au client de vérifier l'adéquation à une application spécifique au moyen de tests.

created on 16. May 2025, 10:29 pm