Bulletin Technique
BT 0724-0302
Mars 2002

Temflex™ 1000

Ruban vinyle

Description et application :

Ruban vinyle électrique isolant d'usage général, de classe Y (80 C), disponible en rouleaux de 33 mètres.

Le Temflex 1000 est disponible dans les couleurs suivantes : noir, orange, brun, jaune, rouge, vert, blanc, bleu, gris et vert-jaune.

• Isolation et identification des conducteurs électriques en application intérieure et extérieure

Le ruban doit être appliqué à demi-recouvrement, avec une tension suffisante afin d'assurer un enrubannage uniforme. Dans la plupart des applications, cette tension provoquera une réduction d'environ 30 % de la largeur initiale du ruban.

Afin de prévenir la mise en drapeau du ruban, la dernière spire doit être appliquée sans tension.

Propriétés (valeurs typiques)* :

Essais	Unités	Valeur	Méthodes d'essais
Épaisseur totale	mm	0,15	CEI 60454-2
Allongement à la rupture	%	150	CEI 60454-2
Contrainte à la rupture	N/10 mm	28	CEI 60454-2
Adhésion sur acier	N/10 mm	1,7	CEI 60454-2
Adhésion sur endos	N/10 mm	1,7	CEI 60454-2
Rigidité diélectrique	kV	> 35	CEI 60454-2
Résistance d'isolement	Mohms	10^6	CEI 60454-2
Températures d'utilisation	C	0 / + 80	

• Les valeurs présentées dans ce tableau sont des valeurs moyennes obtenues à partir de nombreuses mesures et ne sont pas prévues pour être utilisées comme spécification. En cas de besoin, une spécification produit sera disponible sur demande.

Conditions et durées de stockage recommandées :

10 C à 35 C et 25 à 75 % d'humidité relative

• 5 ans à partir de la date de fabrication

Contáctanos
www.tecip.com.pe
Escribenos o llámanos
986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265
@tecip.com.pe
TECIP
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C