



Temflex 1700P

Ruban vinyle, Repérage phases.



Fiche technique **AABBCC20067** Juin 2017

Edition : Annule et remplace
BT 0726-0302 Mars 02

Page 1/1

Description du produit

Ruban électrique isolant imprimé d'usage général, disponible en rouleaux de 33 mètres et de couleur noire ou bleue.

Classe Y (80 °C)

Il résiste à la corrosion et est non propagateur de la flamme (UL510).

Applications

- En intérieur comme en extérieur.
- Identification des phases et des câbles BT et/ou HTA.

Les marquages des rubans, conformes au cahier des charges EDF, des symboles L1, L2, L3 ou N, sont en nomenclature EDF sous les codets ci-après :

- L1 : 67-98-917 fond noir, impression blanche.
- L2 : 67-98-918 fond noir, impression blanche.
- L3 : 67-98-919 fond noir, impression blanche.
- N : 67-98-930 fond bleu, impression blanche.

Propriétés

| | Unité | Valeur | Méthodes d'essais |
|--------------------------|--------|------------------------------|-------------------|
| Epaisseur | mm | 0,18 | CEI 60454-2 |
| Allongement à la rupture | % | 150 | CEI 60454-2 |
| Charge à la rupture | N/10mm | 30 | CEI 60454-2 |
| Adhésion sur acier | N/10mm | 1,8 | CEI 60454-2 |
| Adhésion sur endos | N/10mm | 2,4 | CEI 60454-2 |
| Rigidité diélectrique | kV/mm | 39,4 | CEI 60454-2 |
| Tension de claquage | kV | 7 | CEI 60454-2 |
| Résistance d'isolement | Mohms | > 1x10 ⁶ | CEI 60454-2 |
| Tenue en température | °C | 0°C à 80°C | CEI 60454-2 |
| Résistance à la flamme | | Non propagateur de la flamme | UL510 |

Conditions de stockage 10°C à 27°C et < 75% HR (Humidité Relative)

Durée de vie du produit

Elle est de 5 ans à partir de la date de fabrication indiquée par le numéro de lot sur étiquette « Serval » sur carton de livraison, dans les conditions de stockage appelées ci-dessus.

Note importante

Les valeurs présentées dans cette fiche sont des valeurs type obtenues à partir de nombreuses mesures et ne sont pas prévues pour être utilisées comme spécification

Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé.

Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.